

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA Nº 157/2025-SEINFRA

INFORMAÇÕES DA UNIDADE

Unidade: Secretaria Municipal de Infraestrutura – SEINFRA	
Departamento/Divisão/Setor: Secretaria Municipal de Infraestrutura	
Gestor da Unidade Requisitante: José Leônicio Filho Machado Barbosa	Matrícula do Gestor: 2501000
Responsável Técnico: Andressa Silva Lopes Picanço	Matrícula do Responsável Técnico: 2500107-2
E-mail Unidade Requisitante: semtu@terrasanta.pa.gov.br	Telefone Unidade Requisitante:

TIPO DO ITEM

☐ Material de consumo	☐ Serviço não continuado
☒ Material permanente	☐ Serviço de engenharia
☐ Serviço continuado	☐ Obras

PRIORIDADE

☐ Baixa
☐ Média
☒ Alta

1. Descrição Sucinta do Objeto

1.1. Aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), destinados a suprir as necessidades operacionais da Secretaria Municipal de Infraestrutura de Terra Santa/PA, visando garantir a segurança, a continuidade e a eficiência na execução dos serviços de manutenção, limpeza urbana, obras, apoio técnico e demais atividades operacionais realizadas pela unidade requisitante.

2. Justificativa da Necessidade

2.1. A contratação é necessária para garantir a segurança e a integridade física dos servidores durante a execução das atividades desenvolvidas pela Secretaria Municipal de Infraestrutura. Os Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) são indispensáveis para reduzir riscos de acidentes de trabalho e assegurar condições adequadas de trabalho às equipes operacionais.

2.2. **Razões de fato:** Há demanda contínua por Equipamentos de Proteção Individual adequados às atividades operacionais, tais como serviços de manutenção, limpeza, soldagem e demais atividades de campo. A ausência ou insuficiência desses equipamentos compromete a segurança dos servidores, podendo ocasionar acidentes de trabalho, afastamentos e interrupções nos serviços públicos.

2.3. **Razões de direito:** A contratação encontra amparo nos princípios da continuidade do serviço público, eficiência administrativa e proteção ao trabalhador, conforme disposto na Lei nº 14.133/2021 e nas normas de segurança do trabalho aplicáveis ao uso de Equipamentos de Proteção Individual.

2.4. **Objetivo da contratação:** Assegurar a disponibilidade de Equipamentos de Proteção Individual adequados para atender às demandas operacionais da Secretaria

Municipal de Infraestrutura ao longo de 12 (doze) meses, garantindo segurança e condições adequadas de trabalho às equipes.

2.5. Benefícios diretos esperados:

- 2.5.1. Maior segurança para os servidores;
- 2.5.2. Continuidade dos serviços públicos;
- 2.5.3. Redução de riscos de acidentes de trabalho;
- 2.5.4. Melhoria das condições de trabalho das equipes.

2.6. Benefícios indiretos esperados:

- 2.6.1. Melhoria na qualidade dos serviços prestados à população;
- 2.6.2. Redução de afastamentos por acidentes de trabalho;
- 2.6.3. Redução de custos com indenizações e afastamentos;
- 2.6.4. Melhor planejamento e controle dos recursos públicos.

3. Quantidades

3.1. A demanda contempla a aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), com fornecimento **conforme demanda**, destinados ao atendimento das necessidades operacionais da **Secretaria Municipal de Infraestrutura de Terra Santa/PA**.

3.2. Os quantitativos foram definidos item a item pela área requisitante, considerando o efetivo atual de aproximadamente **53 (cinquenta e três) servidores**, que desempenham atividades operacionais que exigem o uso contínuo de Equipamentos de Proteção Individual.

3.2.1. Número de servidores e equipes operacionais em atividade (obras, manutenção, limpeza urbana, soldagem e serviços gerais);

3.2.2. Demanda operacional contínua para execução de serviços em vias públicas, prédios públicos, áreas urbanas e rurais e demais atividades correlatas desenvolvidas pela Secretaria;

3.2.3. Levantamento situacional de estoque (saldo existente x necessidade de reposição), considerando desgaste natural, extravio e vida útil estimada dos Equipamentos de Proteção Individual;

3.2.4. Necessidade de substituição periódica dos EPIs, conforme desgaste decorrente do uso contínuo nas atividades operacionais.

3.3. Histórico de aquisições anteriores do mesmo objeto (quando disponível), ajustando distorções e adequando os quantitativos à realidade operacional atual da Secretaria.

3.4. Considerando que o fornecimento poderá ocorrer conforme demanda (e sendo a contratação planejada, se for o caso, pelo Sistema de Registro de Preços – SRP), a estimativa apresentada serve como referência para planejamento e registro formal da necessidade, preservando flexibilidade administrativa e evitando aquisições emergenciais e desabastecimento de Equipamentos de Proteção Individual.

3.5. Quantitativos Estimados

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Item	Catmat	Descrição do Item	Unidade de Medida	Qtde
1	629048	Botina Segurança, Material: Couro Graxo, Material Sola: Poliuretano (Pu) Bi Densidade, Modelo: Elástico Nas Laterais/Recoberto, Biqueira De Pvc; Solado Antiderrapante, cor: Preta.	Par	220
2	612083	Bota Segurança, Material: Pvc Injetado, Material Sola: Borracha Antiderrapante, Cor: Preta, Tipo Cano: Médio, Características Adicionais: Impermeável.	Par	20
3	618293	Óculos Proteção, Material Armação: Policarbonato, Material Proteção: Policarbonato, Tipo Lente: Com Curva Lateral. Cor Lente: Incolor, Aplicação: Proteção Geral	Unidade	100
4	355664	Luva Segurança, Material: Tricotada 4 Fios Algodão, Tamanho: Único, Aplicação: Proteção Individual, Características Adicionais: 70% Algodão 30% Poliéster, Modelo: Pigmentada Pvc Na Palma.	Unidade	2.000
5	632936	Luva Segurança, Material: Couro, Tamanho: G, Aplicação: Soldador, Características Adicionais: Proteção Das Mãos Agentes Abrasivos, Tipo: Vaqueta.	Par	100
6	633293	Luva De Proteção, Material: Algodão Com Látex, Aplicação: Manuseio De Produtos Químicos, Tamanho: Grande, Acabamento Palma: Corrugada, Características Adicionais: Térmica Com Punho Longo.	Par	200
7	634279	Respirador, Material: Camadas Fibras Sintéticas, Quantidade Pontos Fixação: 2 UN, Respirador, Material: Camadas Fibras Sintéticas, Quantidade Pontos Fixação: 2 UN, Quantidade Válvulas: C/ Válvula De Exalação	Unidade	100
8	405890	Protetor Solar, Tipo Proteção: Uva/Uvb, Fator Proteção: Fator 60, Forma Farmacêutica: Loção Cremosa,	Unidade	200
9	440995	Avental De Soldador, Material: Raspa De Couro, Comprimento: 1,20 M, Largura: 0,70 M, Características Adicionais: Inteiro, Sem Emendas, Com Fivelas E Tiras Ajuste.	Unidade	10
10	221215	Perneira, Material: Vaqueta, Comprimento: 45 CM, Aplicação: Solda/Aciaria/Fundição E Proteção Fagulhas, Características Adicionais: Com Tiras Ajustáveis Por Fivelas.	Unidade	10
11	220538	Colete Segurança, Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tratamento Superficial: Poliéster E Pvc - Cloreto De Polivinila Refletivo, Modelo: X - Fita Poliéster E Ajuste Em Velcro, Cor: Amarela Com Refletivo Prata	Unidade	20
12	450863	Capa Chuva, Material: Pvc, Cor: Amarela, Características Adicionais: Forrado Com Capuz, Tamanho Referência: Gg.	Unidade	60

4. Estimativa Preliminar de Valor

4.1. A estimativa preliminar foi obtida por meio de **pesquisa referencial no Painel de Preços do Governo Federal (Compras.gov.br)**, utilizando-se a relação de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e seus respectivos quantitativos, com apuração do **valor unitário** e do **valor total** por item, consolidando-se ao final o **valor global** estimado da contratação.

4.2. Quadro de Itens e Valores:

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Item	Catmat	Descrição	Unidade	Qtd	V. Unitário	V. Total
1	629048	Botina Segurança, Material: Couro Graxo, Material Sola: Poliuretano (Pu) Bi Densidade, Modelo: Elástico Nas Laterais/Recoberto, Biqueira De Pvc; Solado Antiderrapante, cor: Preta.	Pares	220	R\$279,43	R\$61.474,60
2	612083	Bota Segurança, Material: Pvc Injetado, Material Sola: Borracha Antiderrapante, Cor: Preta, Tipo Cano: Médio, Características Adicionais: Impermeável.	Pares	20	R\$43,28	R\$865,60
3	618293	Óculos Proteção, Material Armação: Policarbonato, Material Proteção: Policarbonato, Tipo Lente: Com Curva Lateral. Cor Lente: Incolor, Aplicação: Proteção Geral	Unidades	100	R\$6,35	R\$635,00
4	355664	Luva Segurança, Material: Tricotada 4 Fios Algodão, Tamanho: Único, Aplicação: Proteção Individual, Características Adicionais: 70% Algodão 30% Poliéster, Modelo: Pigmentada Pvc Na Palma.	Unidades	2.000	R\$6,12	R\$12.240,00
5	632936	Luva Segurança, Material: Couro, Tamanho: G, Aplicação: Soldador, Características Adicionais: Proteção Das Mãos Agentes Abrasivos, Tipo: Vaqueta.	Pares	100	R\$292,15	R\$29.215,00
6	633293	Luva De Proteção, Material: Algodão Com Látex, Aplicação: Manuseio De Produtos Químicos, Tamanho: Grande, Acabamento Palma: Corrugada, Características Adicionais: Térmica Com Punho Longo.	Pares	200	R\$35,73	R\$7.146,00
7	634279	Respirador, Material: Camadas Fibras Sintéticas, Quantidade Pontos Fixação: 2 UN, Respirador, Material: Camadas Fibras Sintéticas, Quantidade Pontos Fixação: 2 UN, Quantidade Válvulas: C/ Válvula De Exalação	Unidades	100	R\$2,08	R\$208,00
8	405890	Protetor Solar, Tipo Proteção: Uva/Uvb, Fator Proteção: Fator 60, Forma Farmacêutica: Loção Cremosa,	Unidades	200	R\$15,67	R\$3.134,00
9	440995	Avental De Soldador, Material: Raspa De Couro, Comprimento: 1,20 M, Largura: 0,70 M, Características Adicionais: Inteiro, Sem Emendas, Com Fivelas E Tiras Ajuste.	Unidades	10	R\$49,55	R\$495,50
10	221215	Perneira, Material: Vaqueta, Comprimento: 45 CM, Aplicação: Solda/Aciaria/Fundição E	Unidades	10	R\$32,08	R\$320,80

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

		Proteção Fagulhas, Características Adicionais: Com Tiras Ajustáveis Por Fivelas.				
11	220538	Colete Segurança, Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tratamento Superficial: Poliéster E Pvc - Cloreto De Polivinila Refletivo, Modelo: X - Fita Poliéster E Ajuste Em Velcro, Cor: Amarela Com Refletivo Prata	Unidades	20	R\$330,08	R\$637,20
12	450863	Capa Chuva, Material: Pvc, Cor: Amarela, Características Adicionais: Forrado Com Capuz, Tamanho Referência: Gg.	Unidades	60	R\$8,78	R\$2.143,80
Valor Global: R\$ 118.515,50 (cento e dezoito mil, quinhentos e quize e vinte e cinquenta centavos).						

5. Indicação da Data Pretendida para Conclusão da Contratação

5.1. A Administração Pública Municipal estima que o processo de aquisição de **Equipamentos de Proteção Individual (EPIs)**, será concluído no prazo de aproximadamente 60 (sessenta) dias, contados a partir da data do Termo de Abertura do Processo Administrativo. Esse prazo abrange todas as etapas do certame, desde as fases interna e externa até a homologação e a assinatura do contrato.

5.2. Considerando o cronograma estimado, a previsão é de que a contratação seja formalizada até o dia **16 de maio de 2026**, garantindo a disponibilidade dos materiais para atender às demandas operacionais da Administração Pública Municipal de Terra Santa a partir dessa data.

6. Indicação de Vinculação/Dependência

6.1. A presente demanda não possui vínculo direto com outro Documento de Formalização de Demanda em tramitação; entretanto, tem caráter instrumental e de apoio técnico às demais contratações e projetos do Município de Terra Santa.

Terra Santa – PA, 16 de abril de 2025.

ANDRESSA SILVA LOPES PICANÇO
Matrícula nº 2500107-2
Responsável Técnico

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

JOSÉ LEÔNCIO FILHO MACHADO BARBOSA

Matrícula nº 2501000
Secretário Municipal de Infraestrutura

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA Nº 001/2026-SEMAGRI

INFORMAÇÕES DA UNIDADE

Unidade: Secretaria Municipal de Agricultura e Abastecimento	
Departamento/Divisão/Setor: Secretaria Municipal de Agricultura e Abastecimento	
Gestor da Unidade Requisitante: Danilo Paulain Cavalcante	Matrícula do Gestor: 1101161
Responsável Técnico: Kamila Loureiro Machado Barros	Matrícula do Responsável Técnico: 1158752
E-mail Unidade Requisitante: semagri@terrasanta.pa.gov.br	Telefone Unidade Requisitante:

TIPO DO ITEM

☒ Material de consumo	☐ Serviço não continuado
☐ Material permanente	☐ Serviço de engenharia
☐ Serviço continuado	☐ Obras

PRIORIDADE

☐ Baixa
☒ Média
☐ Alta

1. Descrição Sucinta do Objeto

Aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), destinados a suprir as necessidades operacionais do Matadouro Municipal, administrado pela Secretaria Municipal de Agricultura e Abastecimento de Terra Santa/PA.

2. Justificativa da Necessidade

A presente contratação destina-se a atender às necessidades operacionais do matadouro municipal, sob a gestão da Secretaria de Agricultura e Abastecimento, visando garantir a proteção dos trabalhadores envolvidos nas atividades de inspeção ante morte, pós morte e distribuição.

As atividades desenvolvidas no matadouro expõem servidores e colaboradores a diversos riscos ocupacionais de natureza física, biológica, química e mecânica, tais como contato com materiais perfurocortantes, agentes biológicos, superfícies escorregadias, níveis elevados de ruído e variações térmicas. Nesse contexto, o fornecimento adequado de Equipamentos de Proteção Individual (EPI), como luvas, botas, aventais impermeáveis, protetores auriculares, máscaras, capacetes e óculos de proteção, constitui medida essencial para a mitigação desses riscos, em conformidade com a Norma Regulamentadora nº 36 (NR-36).

A NR-36, que dispõe sobre a segurança e saúde no trabalho em empresas de abate e processamento de carnes e derivados, estabelece requisitos mínimos para a avaliação, controle e monitoramento dos riscos inerentes às atividades do setor, com o objetivo de assegurar, de forma contínua, a segurança, a saúde e a qualidade de vida no trabalho, sem prejuízo da observância das demais Normas Regulamentadoras aplicáveis.

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO

A contratação também se fundamenta no dever da Administração Pública de garantir condições adequadas de trabalho, conforme previsto na legislação trabalhista e nas normas de segurança e saúde no trabalho, especialmente no que se refere à obrigatoriedade do fornecimento gratuito de EPIs aos trabalhadores expostos a riscos ocupacionais, conforme disposto na NR-06.

Além de resguardar a integridade física dos trabalhadores, a disponibilização de EPIs contribui diretamente para a melhoria das condições higiênico-sanitárias do ambiente, assegurando a qualidade dos produtos manipulados e o atendimento às exigências dos órgãos de vigilância sanitária e inspeção, sendo, portanto, medida essencial à proteção da saúde pública.

Ressalta-se, ainda, que a ausência ou inadequação desses equipamentos pode resultar em acidentes de trabalho, afastamentos, responsabilização administrativa e prejuízos ao erário, comprometendo a continuidade e a eficiência dos serviços prestados. Dessa forma, a contratação de Equipamentos de Proteção Individual mostra-se imprescindível, estratégica e alinhada aos princípios da legalidade, eficiência e proteção ao trabalhador, assegurando a adequada execução das atividades do matadouro municipal com segurança, qualidade e conformidade normativa.

3. Quantidades

A demanda foi definida com base no número de servidores e colaboradores e ainda, número de matanças, que implica diretamente no desgaste dos EPI's.

A seguir, apresenta-se os quantitativos estimados dos itens, considerando 30 servidores/colaboradores e rotinas de abate de três vezes por semana.

3.1. Quantitativos Estimados

Item	Catmat	Descrição do Item	Unidade de Medida	Qtde
1	487341	Bota Segurança Material: Borracha, Material Sola: Pvc - Cloreto De Polivinila, Cor: Branca, Tamanho: Sob Medida, Tipo Cano: Longo, Tipo Uso: Agroindústria Pecuária	Par	120
2	312489	Óculos Proteção Material Armação: Náilon Flexível, Cor Lente: Incolor, Aplicação: Odontologia, Material Lente: Policarbonato, Cor Armação: Incolor, Características Adicionais: Proteção Mínima De 99% Uva E Uvb, Pinos Metálicos, Tipo Fixação: Haste Ajustáveis Tipo Espátula	Unidade	90
3	343207	Capacete Segurança Material: Plástico, Cor: Branca, Aplicação: Construção Civil, Características Adicionais: Aba Frontal, Copa Estrias, Dupla Suspensão E Jugular	Unidade	40
4	624868	Luva De Proteção Material: Policloreto De Vinila (Pvc), Aplicação: Produtos Químicos E Biológico, Tipo Punho: Curto, Tamanho: Médio, Acabamento Palma: Revestimento Em Poliuretano, Esterilidade: Não Esterilizada, Tipo: Descartável, Finalidade: Epi - Equipamento De Proteção Individual, Tipo Uso: Descartável	Caixa	156
5	232276	Luva Proteção Material: Malha De Aço, Tamanho: Médio, Tamanho Cano: Curto, Tipo: 5 Dedos, Aplicação: Abate E Descarte Animais	Par	24
6	618290	Protetor Auricular Tipo Concha: Plugue, Material: Silicone, Material Haste: Poliéster, Material Almofada:	Unidade	120

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO

		Espuma, Tamanho: Médio, Características Adicionais: No Formato Cônico, Com 3 Flanges E Cordão, Material Interno: Espuma, Espessura: 10MM		
7	458188	Avental Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Cor: Branca, Características Adicionais: Impermeável, Uma Tira No Pescoço E Duas Na Cintura, Aplicação: Proteção E Segurança, Tamanho: Sob Medida	Unidade	60

4. Estimativa Preliminar de Valor

A estimativa foi obtida por meio de pesquisa referencial no Pannel de Preços do Governo Federal (Compras.gov.br), utilizando-se a relação de materiais e seus respectivos quantitativos, com registro do valor unitário e do valor total por item, consolidando-se ao final o valor global estimado da contratação.

4.1. Quadro de Itens e Valores:

Item	Catmat	Descrição	Unidade	Qtd	V. Unitário	V. Total
1	487341	Bota Segurança Material: Borracha, Material Sola: Pvc - Cloreto De Polivinila, Cor: Branca, Tamanho: Sob Medida, Tipo Cano: Longo, Tipo Uso: Agroindústria Pecuária	Par	120	R\$ 67,83	R\$ 8.139,60
2	312489	Óculos Proteção Material Armação: Náilon Flexível, Cor Lente: Incolor, Aplicação: Odontologia, Material Lente: Policarbonato, Cor Armação: Incolor, Características Adicionais: Proteção Mínima De 99% Uva E Uvb, Pinos Metálicos, Tipo Fixação: Haste Ajustáveis Tipo Espátula	Unidade	90	R\$ 6,66	R\$ 599,40
3	343207	Capacete Segurança Material: Plástico, Cor: Branca, Aplicação: Construção Civil, Características Adicionais: Aba Frontal, Copa Estrias, Dupla Suspensão E Jugular	Unidade	40	R\$ 28,24	R\$ 1.129,60
4	624868	Luva De Proteção Material: Policloreto De Vinila (Pvc), Aplicação: Produtos Químicos E Biológico, Tipo Punho: Curto, Tamanho: Médio, Acabamento Palma: Revestimento Em Poliuretano, Esterilidade: Não Esterilizada, Tipo: Descartável, Finalidade: Epi - Equipamento De Proteção Individual, Tipo Uso: Descartável	Caixa	156	R\$ 18,79	R\$ 2.931,24
5	232276	Luva Proteção Material: Malha De Aço, Tamanho: Médio, Tamanho Cano: Curto, Tipo: 5 Dedos, Aplicação: Abate E Descarte Animais	Par	24	R\$ 52,85	R\$ 1.268,40
6	618290	Protetor Auricular Tipo Concha: Plugue, Material: Silicone, Material Haste: Poliéster, Material Almofada: Espuma, Tamanho: Médio, Características Adicionais: No Formato Cônico, Com 3 Flanges E	Unidade	120	R\$ 11,82	R\$ 1.418,40

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO

		Cordão, Material Interno: Espuma, Espessura: 10MM				
7	458188	Avental Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Cor: Branca, Características Adicionais: Impermeável, Uma Tira No Pescoço E Duas Na Cintura, Aplicação: Proteção E Segurança, Tamanho: Sob Medida	Unidade	60	R\$ 11,80	R\$ 708,00
Valor Global: R\$ 16.194,64 (dezesesseis mil cento e noventa e quatro reais e sessenta e quatro centavos).						

5. Indicação da Data Pretendida para Conclusão da Contratação

A Administração Pública Municipal estima que o processo de aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), será concluído no prazo de aproximadamente 60 (sessenta) dias, contados a partir da data do Termo de Abertura do Processo Administrativo. Esse prazo abrange todas as etapas do certame, desde as fases interna e externa até a homologação e a assinatura do contrato.

6. Indicação de Vinculação/Dependência

A presente demanda não possui vínculo direto com outro Documento de Formalização de Demanda em tramitação; entretanto, tem caráter instrumental e de apoio técnico às demais contratações e projetos do Município de Terra Santa.

Terra Santa – PA, 02 de março de 2026.

KAMILA LOUREIRO MACHADO BARROS

Matrícula nº 1158752

Responsável Técnico

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

DANILO PAULAIN CAVALCANTE

Matrícula nº 1101161

Secretário Municipal de Agricultura e Abastecimento

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA Nº. 003/2026/SEMDURB

INFORMAÇÕES DA UNIDADE

Unidade:

Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Departamento/Divisão/Setor:

Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Gestor da Unidade Requisitante:

Márcio Pereira dos Santos

Matrícula do Gestor:

2500500

Responsável Técnico:

Josiele de Melo Braga

Matrícula do Responsável Técnico:

39

E-mail Unidade Requisitante:

semob@terrasanta.pa.gov.br

Telefone Unidade Requisitante:

92 99521-8288

TIPO DO ITEM

☒ (X) Material de consumo

☐ () Serviço não continuado

☐ () Material permanente

☐ () Serviço de engenharia

☐ () Serviço continuado

☐ () Obras

PRIORIDADE

☐ () Baixa

☒ (X) Média

☐ () Alta

1. DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO

Contratação de empresa especializada para o fornecimento de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e Equipamentos de Proteção Coletiva (EPCs), destinados ao atendimento das necessidades dos servidores da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano do Município de Terra Santa/PA.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

A presente contratação tem por finalidade garantir o fornecimento regular de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e Equipamentos de Proteção Coletiva (EPCs) aos servidores da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano que desempenham atividades externas e operacionais, tais como manutenção urbana, fiscalização, execução de obras públicas, reparos estruturais e demais serviços correlatos.

Nos termos da legislação trabalhista vigente e das Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho, especialmente a NR-06 (Equipamento de Proteção Individual) e a NR-01 (Disposições Gerais e Gerenciamento de Riscos Ocupacionais), é dever da Administração fornecer gratuitamente equipamentos adequados à natureza dos riscos inerentes às atividades exercidas.

As atividades desenvolvidas pela Secretaria envolvem exposição a riscos físicos, mecânicos, químicos e ambientais, tornando indispensável o uso de EPIs como capacetes, luvas, botas de segurança, óculos de proteção, protetores auriculares, respiradores e coletes refletivos, entre outros.

Da mesma forma, os Equipamentos de Proteção Coletiva (EPCs), tais como cones de sinalização, fitas de isolamento, placas de advertência, cavaletes, barreiras móveis e sinalizadores, são essenciais para garantir a segurança não apenas dos servidores, mas também da população que circula nas áreas de intervenção urbana.

A contratação visa prevenir acidentes de trabalho, reduzir afastamentos, mitigar riscos administrativos ao Município e assegurar condições adequadas de segurança no ambiente laboral, em observância aos princípios da legalidade, eficiência e proteção ao servidor público.

3. QUANTIDADES

A estimativa foi realizada com base no número de servidores operacionais e na média de consumo anual.

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	UNID.	QTDE. EST.
01	Bota Segurança Material: Couro Hidrofugado Impermeável; Material Sola: Borracha; Cor: Preta; Tamanho: Sob Medida; Características Adicionais: Solado Em Borracha Antiderrapante	PAR	433
02	Bota Segurança Material: Borracha Vulcanizada; Cor: Preta; Tamanho: 38,39,40,41,42,43,44; Tipo Cano: Longo; Tipo Uso: Proteção; Características Adicionais: Com Forro Antiderrapante	PAR	120
03	Boné Material Corpo: Brim Material Aba: Brim Material Regulador Abertura: Velcro Modelo: Com Aba	UND	300
04	Capa Chuva Material: Pvc; Tipo Uso: Profissional; Cor: Amarela; Características Adicionais: Capuz; Botões Plástico Pressão; Com Solda Eletrônica; Tamanho Referência: Sob Medida	UND	230
05	Capacete Segurança Material: Polietileno; Alta Densidade; Tipo Aba: Frontal; Cor: Branca; Aplicação: Construção Civil/Cia Eletricidade E Indústrias; Características Adicionais: Classe B, Logotipo Empresa C. A. Impresso, Local	UND	100

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

06	Capacete Segurança Material: Plástico; Tipo Aba: Frontal; Tipo Copa: Lisa; Cor: Laranja; Aplicação: Construção Civil/Cia Eletricidade E Indústrias; Características Adicionais: Dupla Suspensão E Jugular	UND	130
07	Colete Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila; Tratamento Superficial: Poliéster E Pvc - Cloreto De Polivinila Refletivo; Modelo: Blusão Tradicional Sem Tela Para Respiro; Cor: Verde Com Refletivo Verde	UND	80
08	Colete Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila Tratamento Superficial: Poliéster E Pvc - Cloreto De Polivinila Refletivo Modelo: Blusão Com Tela Em Pvc Para Respiro Cor: Laranja Com Refletivo Prata	UND	170
09	Colete Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila; Tratamento Superficial: Poliéster E Pvc - Cloreto De Polivinila Refletivo; Modelo: X - Com Pvc Refletivo Inteiro; Cor: Verde Com Refletivo Verde	UND	80
10	Luva Segurança Material: 100% Látex Nitrílico; Tamanho: G; Aplicação: Manuseio	PAR	600

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

	Reagente Químico E Radioativo; Características Adicionais: Com Forro, Sem Talco, Pulso Com Bainha; Modelo: Palma Antiderrapante; Cor: Verde; Tipo: Ambidestra		
11	Luva Segurança Material: Malha; Tamanho: G; Características Adicionais: Palma Com Pigmento De Borracha, Acabamento Algodão; Modelo: Unisex	PAR	4750
12	Máscara Proteção Resp. C/ Anvisa Modelo: Respirador Dobrável, Tipo Bico De Pato; Material: Camadas Fibras Sintéticas; Filtro: Eficiência Filtração Mín. 94% S; Classe: Pff2, N95 Ou Equivalente; Adicional: Carvão Ativado; Componente: Clipe Nasal; Tipo	UND	2300
13	Óculos Proteção Material Armação: Policarbonato; Tipo Proteção: Lateral/Frontal; Tipo Lente: Anti-Risco; Cor Lente: Incolor; Aplicação: Proteção Geral; Características Adicionais: Com Haste Dobrável E Regulável	UND	220
14	Respirador Material: Elastômero; Tamanho Peça Facial: Grande; Aplicação: Poeira, Névoa, Fumo, Vapor E Agentes Biológicos; Características	UND	40

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

	Adicionais: Tiras P/ Fixação; Tipo: Facial Inteira; Tipo Uso: Reutilizável; Quantidade Válvulas: Válvula De Exalação, E Filtro Interno Em Cartucho		
15	Filtro Respirador Referência: Cartucho Rc203 C/Filtro Químico Fbc Classe 1; Aplicação: Contra Vapores Orgânicos E Gases Ácidos; Características Adicionais: Concentração Ambiental < 1000ppm; Compatibilidade: P/ Máscara Respiratória Cg306 Carbografite	UND	60
16	Vestuário Proteção Tipo: Camisa Térmica Slim Material: 90% Poliéster E 10% Elastano Tamanho: Sob Medida	UND	200
17	Cone Sinalização Material: Composto Sintético Altura: 500 MM Largura Base: 273 MM Cor: Laranja Com 2 Faixas Brancas Peso: 0,636 KG Características Adicionais: Flexível Impacto Veículos	UND	80
18	Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cinta Ergonomica Lombar Abdominal Material: 70% Algodão, 08% Poliamida, 10% Poliester, 02% Po- Aplicação: Proteção Individual Características Adicionais: Tamanhos	UND	100

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

	Variados Conforme Modelo Do Órgão		
19	Uniforme Profissional Componentes: Calça E Camisa Manga Longa Tamanho: Sob Medida Material: 100% Algodão Com Tratamento Anti-Chama Características Adicionais: Gola Esporte/Fita Reflexiva:Costa,Ombros E Pernas Aplicação: Portecção Individual Para Eletricista Tipo: Classe 2 Com Ca	UND	50
20	Fita Sinalização Material: Plástico Comprimento: 200 M Largura: 7 CM Cor: Preta E Amarela Aplicação: Demarcação E Isolamento	UND	300
21	Luva Isolante Material: Borracha Cor: Preta Características Adicionais: Classe 2, Para Alta Tensão 20kv	PAR	25
22	Luva Borracha Material: Látex Natural Tamanho: Grande Cor: Amarela Características Adicionais: Antederrapante Com Forro Tipo: Cano Longo Tipo Proteção: Produtos Químicos	PAR	180
23	Luva Segurança Material: Raspa De Couro Tamanho: Variado Aplicação: Soldador	PAR	600

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

	Características Adicionais: Costurado Com Fio Kevlar, Forrada Até O Punho		
24	Vestuário Proteção Material: Jaleco E Calça 100% Algodão, Tratamento Hidrorrepel Componentes: Jaleco, Calça, Avental, Touca E Viseira Proteção Tipo Uso: Aplicação De Agrotóxicos Características Adicionais: Calça Com Reforço Frontal	UND	50
25	Óculos Proteção Material Armação: Polipropileno Tipo Lente: Com Curva Lateral. Cor Lente: Escura Características Adicionais: Hastes Com Comprimento Regulável E Certificado De A	UND	180
26	Perneira Material: Couro Aplicação: Proteção Pessoal Rouparia Tipo: Perneira Bota Cor: Preta Tamanho: 0,45 X 0,40 X 0,44 M	UND	80
27	Protetor Auricular Material: Poliuretano Tamanho: Único Características Adicionais: Tipo Plug	PAR	400
28	Protetor Facial Material: Termoplástico Cor: Incolor Comprimento: 250 MM Características Adicionais: Coroa Ajustável E Articulada	UND	120
29	Tela Náilon	UND	60

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

	Comprimento: 5 M Largura: 1,50 M Aplicação: Protetor De Roçagem Tipo: Flexível		
30	Protetor Solar Tipo Proteção: Uva/Uvb Fator Proteção: Fator 50 Forma Farmacêutica: Loção Cremosa Adicional: Isento De Óleo	UND	450
31	Guarda-Chuva Material Armação: Alumínio Tipo: Automática Material Cabo: Madeira Material Cobertura: Poliéster Liso Tipo Cabo: Reto Tamanho: Grande	UND	150
32	Lanterna Não Elétrica Características Adicionais: Interruptor Liga/Deliga Tipo: Bi-Volt Recarregável Tensão Bateria: 6 V Capacidade Bateria: 4 AH Luminosidade: 2.000.000 Velas Bateria: Recarregável	UND	150
33	Cinto Segurança Material: 100% Poliéster Uso: Paraquedista Comprimento: 1,30 M Largura: 19 CM Características Adicionais: Tipo 5 Pontas Com Talabarte Componentes: Gancho Com Mosquetão, Trava Quedas, Extensor Fitas	UND	25

4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR

O valor total estimado da contratação é de: **R\$334.034,18** (trezentos e trinta e quatro mil, trinta e quatro reais e dezoito centavos).

O valor estimado da contratação foi obtido mediante pesquisa realizada no **ComprasNet**, portal oficial de compras do Governo Federal, por meio da consulta ao Painel de Preços e aos registros de contratações públicas homologadas.

A pesquisa foi realizada com base nos códigos CATMAT/CATSER correspondentes a cada item, considerando contratações similares efetuadas por órgãos e entidades da Administração Pública, observando-se os princípios da economicidade, eficiência e vantajosidade.

Para a formação do preço estimado, foram analisados valores unitários praticados em contratações recentes constantes na base oficial, sendo adotado como parâmetro o valor médio obtido nas consultas realizadas.

O procedimento observou o disposto no art. 23 da Lei nº 14.133/2021, garantindo que o valor previamente estimado esteja compatível com os preços praticados no mercado público.

ITEM	CATSER	DESCRIÇÃO DETALHADA	UNID.	QTDE. EST.	VALOR UNIT.	VALOR TOT.
01	600627	Bota Segurança Material: Couro Hidrofugado Impermeável; Material Sola: Borracha; Cor: Preta; Tamanho: Sob Medida; Características Adicionais: Solado Em Borracha Antiderrapante	PAR	433	R\$ 65,71	R\$28.452,43
02	358106	Bota Segurança Material: Borracha Vulcanizada; Cor: Preta; Tamanho: 38,39,40,41,42,43,44; Tipo Cano: Longo; Tipo Uso: Proteção;	PAR	120	R\$ 32,66	R\$ 3.919,20

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

		Características Adicionais: Com Forro Antiderrapante				
03	333160	Boné Material Corpo: Brim Material Aba: Brim Material Regulador Abertura: Velcro Modelo: Com Aba	UND	300	R\$ 17,76	R\$5.328,00
04	477889	Capa Chuva Material: Pvc; Tipo Uso: Profissional; Cor: Amarela; Características Adicionais: Capuz; Botões Plástico Pressão; Com Solda Eletrônica; Tamanho Referência: Sob Medida	UND	230	R\$ 25,17	R\$5.789,10
05	322195	Capacete Segurança Material: Polietileno; Alta Densidade; Tipo Aba: Frontal; Cor: Branca; Aplicação: Construção Civil/Cia Eletricidade E Indústrias; Características Adicionais: Classe B, Logotipo Empresa C. A. Impresso, Local	UND	100	R\$ 38,37	R\$3.837,00
06	221225	Capacete Segurança Material: Plástico; Tipo Aba: Frontal; Tipo Copa: Lisa; Cor: Laranja; Aplicação: Construção Civil/Cia Eletricidade E Indústrias; Características Adicionais: Dupla Suspensão E Jugular	UND	130	R\$ 34,61	R\$4.499,30
07	220539	Colete Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila; Tratamento Superficial: Poliéster E Pvc - Cloreto De Polivinila Refletivo; Modelo: Blusão Tradicional Sem	UND	80	R\$ 38,57	R\$ 3.085,60

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

		Tela Para Respiro; Cor: Verde Com Refletivo Verde				
08	220531	Colete Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila Tratamento Superficial: Poliéster E Pvc - Cloreto De Polivinila Refletivo Modelo: Blusão Com Tela Em Pvc Para Respiro Cor: Laranja Com Refletivo Prata	UND	170	R\$ 24,97	R\$4.244,90
09	220544	Colete Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila; Tratamento Superficial: Poliéster E Pvc - Cloreto De Polivinila Refletivo; Modelo: X - Com Pvc Refletivo Inteiro; Cor: Verde Com Refletivo Verde	UND	80	R\$ 28,05	R\$2.244,00
10	374221	Luva Segurança Material: 100% Látex Nitrílico; Tamanho: G; Aplicação: Manuseio Reagente Químico E Radioativo; Características Adicionais: Com Forro, Sem Talco, Pulso Com Bainha; Modelo: Palma Antiderrapante; Cor: Verde; Tipo: Ambidestra	PAR	600	R\$ 17,80	R\$10.680,00
11	280827	Luva Segurança Material: Malha; Tamanho: G; Características Adicionais: Palma Com Pigmento De Borracha, Acabamento Algodão; Modelo: Unisex	PAR	4750	R\$ 22,19	R\$105.402,50
12	485533	Máscara Proteção Resp. C/ Anvisa	UND	2300	R\$ 4,26	R\$9.798,00

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

		Modelo: Respirador Dobrável, Tipo Bico De Pato; Material: Camadas Fibras Sintéticas; Filtro: Eficiência Filtração Mín. 94% S; Classe: Pff2, N95 Ou Equivalente; Adicional: Carvão Ativado; Componente: Clipe Nasal; Tipo				
13	483700	Óculos Proteção Material Armação: Policarbonato; Tipo Proteção: Lateral/Frontal; Tipo Lente: Anti-Risco; Cor Lente: Incolor; Aplicação: Proteção Geral; Características Adicionais: Com Haste Dobrável E Regulável	UND	220	R\$ 7,55	R\$1.661,00
14	307270	Respirador Material: Elastômero; Tamanho Peça Facial: Grande; Aplicação: Poeira, Névoa, Fumo, Vapor E Agentes Biológicos; Características Adicionais: Tiras P/ Fixação; Tipo: Facial Inteira; Tipo Uso: Reutilizável; Quantidade Válvulas: Válvula De Exalação, E Filtro Interno Em Cartucho	UND	40	R\$ 13,39	R\$535,60
15	377799	Filtro Respirador Referência: Cartucho Rc203 C/Filtro Químico Fbc Classe 1; Aplicação: Contra Vapores Orgânicos E Gases Ácidos; Características Adicionais: Concentração Ambiental < 1000ppm; Compatibilidade: P/	UND	60	R\$ 31,32	R\$1.879,20

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

		Máscara Respiratória Cg306 Carbografite				
16	627364	Vestuário Proteção Tipo: Camisa Térmica Slim Material: 90% Poliéster E 10% Elastano Tamanho: Sob Medida	UND	200	R\$ 36,16	R\$7.232,00
17	223765	Cone Sinalização Material: Composto Sintético Altura: 500 MM Largura Base: 273 MM Cor: Laranja Com 2 Faixas Brancas Peso: 0,636 KG Características Adicionais: Flexível Impacto Veículos	UND	80	R\$ 82,43	R\$6.594,40
18	481609	Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cinta Ergonomica Lombar Abdominal Material: 70% Algodão, 08% Poliamida, 10% Poliester, 02% Po- Aplicação: Proteção Individual Características Adicionais: Tamanhos Variados Conforme Modelo Do Órgão	UND	100	R\$ 67,62	R\$6.762,00
19	418455	Uniforme Profissional Componentes: Calça E Camisa Manga Longa Tamanho: Sob Medida Material: 100% Algodão Com Tratamento Anti-Chama Características Adicionais: Gola Esporte/Fita Reflexiva:Costa,Ombros E Pernas Aplicação: Portecção Individual Para Eletricista Tipo: Classe 2 Com Ca	UND	50	R\$ 138,95	R\$6.947,50
20	353764	Fita Sinalização	UND	300	R\$ 11,01	R\$3.303,00

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

		Material: Plástico Comprimento: 200 M Largura: 7 CM Cor: Preta E Amarela Aplicação: Demarcação E Isolamento				
21	614889	Luva Isolante Material: Borracha Cor: Preta Características Adicionais: Classe 2, Para Alta Tensão 20kv	PAR	25	R\$ 6,99	R\$174,75
22	341165	Luva Borracha Material: Látex Natural Tamanho: Grande Cor: Amarela Características Adicionais: Antederrapante Com Forro Tipo: Cano Longo Tipo Proteção: Produtos Químicos	PAR	180	R\$ 6,74	R\$1.213,20
23	613245	Luva Segurança Material: Raspa De Couro Tamanho: Variado Aplicação: Soldador Características Adicionais: Costurado Com Fio Kevlar, Forrada Até O Punho	PAR	600	R\$ 72,81	R\$43.686,00
24	260449	Vestuário Proteção Material: Jaleco E Calça 100% Algodão, Tratamento Hidrorrepel Componentes: Jaleco, Calça, Avental, Touca E Viseira Proteção Tipo Uso: Aplicação De Agrotóxicos Características Adicionais: Calça Com Reforço Frontal	UND	50	R\$ 135,33	R\$6.766,50
25	601716	Óculos Proteção Material Armação: Polipropileno	UND	180	R\$ 10,73	R\$1.931,40

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

		Tipo Lente: Com Curva Lateral. Cor Lente: Escura Características Adicionais: Hastes Com Comprimento Regulável E Cetificado De A				
26	265264	Perneira Material: Couro Aplicação: Proteção Pessoal Rouparia Tipo: Perneira Bota Cor: Preta Tamanho: 0,45 X 0,40 X 0,44 M	UND	80	R\$ 40,91	R\$3.272,80
27	257074	Protetor Auricular Material: Poliuretano Tamanho: Único Características Adicionais: Tipo Plug	PAR	400	R\$ 1,54	R\$616,00
28	305111	Protetor Facial Material: Termoplástico Cor: Incolor Comprimento: 250 MM Características Adicionais: Coroa Ajustável E Articulada	UND	120	R\$ 23,04	R\$2.764,80
29	484790	Tela Náilon Comprimento: 5 M Largura: 1,50 M Aplicação: Protetor De Roçagem Tipo: Flexível	UND	60	R\$ 311,00	R\$18.660,00
30	461158	Protetor Solar Tipo Proteção: Uva/Uvb Fator Proteção: Fator 50 Forma Farmacêutica: Loção Cremosa Adicional: Isento De Óleo	UND	450	R\$ 32,91	R\$14.809,50
31	224019	Guarda-Chuva Material Armação: Alumínio Tipo: Automática Material Cabo: Madeira Material Cobertura:	UND	150	R\$ 42,62	R\$6.393,00

		Poliéster Liso Tipo Cabo: Reto Tamanho: Grande				
32	375087	Lanterna Não Elétrica Características Adicionais: Interruptor Liga/Deliga Tipo: Bi-Volt Recarregável Tensão Bateria: 6 V Capacidade Bateria: 4 AH Luminosidade: 2.000.000 Velas Bateria: Recarregável	UND	150	R\$ 36,31	R\$5.446,50
33	602436	Cinto Segurança Material: 100% Poliéster Uso: Paraquedista Comprimento: 1,30 M Largura: 19 CM Características Adicionais: Tipo 5 Pontas Com Talabarte Componentes: Gancho Com Mosquetão, Trava Quedas, Extensor Fitas	UND	25	R\$ 244,20	R\$6.105,00

5. INDICAÇÃO DA DATA PRETENDIDA PARA CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO

O fornecimento dos materiais ocorrerá de forma parcelada ou conforme demanda da Secretaria, pelo período de 12 (doze) meses, a contar da assinatura do contrato ou da emissão da nota de empenho.

6. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO/DEPENDÊNCIA

A presente demanda está vinculada às atividades contínuas de manutenção urbana e fiscalização desenvolvidas pela SEMDURB, sendo indispensável para garantir a segurança das equipes operacionais durante a execução dos serviços públicos municipais



Documento assinado digitalmente

JOSIELE DE MELO BRAGA

Data: 04/03/2026 09:31:32-0300

Verifique em <https://validar.it.gov.br>

JOSIELE DE MELO BRAGA

Responsável Técnico

Matrícula: 39

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

MARCIO Assinado digitalmente
PEREIRA DOS por MARCIO
SANTOS:0067 PEREIRA DOS
0149250 SANTOS:006701492
50

MÁRCIO PEREIRA DOS SANTOS

Secretário Municipal de Desenvolvimento Urbano

Matrícula: 250050