



VINCULADO AO DFD Nº 009/2024

OBJETO: Registro de Preços para Aquisição de Material Elétrico e ferramentas elétricas portáteis para Manutenção de todas as unidades da SMAS (SEDE, CRAS I, II, III, IV, V, VI, VII e VIII, Centro de Convivência do Idoso, CREAS I, II e III, Centro POP, Acolhimento POP, SAICA I e II, Cozinha Comunitária, Padaria, Banco de Alimentos, Conselho Tutelar, Inclusão e Cidadania e Vida Ativa/Leãozinho), em conformidade com o prescrito no Anexo II – Termo de Referência, que passa a fazer parte integrante deste Edital; 1.2 Os quantitativos do objeto licitado estão classificados com observância dos Termos dispostos no Inciso I, do Artigo nº 48 da Lei Complementar 123/06 e alterações posteriores, destinados exclusivamente à participação de Microempresas e Empresa de Pequeno Porte

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A realização de processo de licitação para aquisição de **Material elétrico e ferramentas elétricas portáteis para manutenção de todas as unidades da SMAS** tem a finalidade de suprir a demanda dos serviços de manutenção da parte elétrica das unidades da SMAS.

Destaca-se que a política de Assistência Social no Município de Lages atua em todos os equipamentos, sendo tais serviços considerados como essenciais, tendo como público alvo usuários em vulnerabilidade social de todo o município.

Conta com 08 (oito) unidades de CRAS, 03 (três) unidades de CREAS, Centro POP, Acolhimento POP, SAICA's, PETI, CCI, e CDI, sendo que em tais serviços são desempenhados dentre outras, as seguintes atividades:

- ✓ Serviço de Proteção e Atendimento Integral à Família (PAIF);
- ✓ Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos;
- ✓ Serviço de Proteção e Atendimento Especializado a Famílias e Indivíduos (PAEFI);
- ✓ Serviço Especializado em Abordagem Social;
- ✓ Serviço de Proteção Social a Adolescentes em Cumprimento de Medida Socioeducativa de Liberdade Assistida (LA), e de Prestação de Serviços à Comunidade (PSC);
- ✓ Centro Dia do Idoso - Serviço de Proteção Social Especial para Pessoas com Deficiência, Idosas e suas Famílias;
- ✓ Serviço Especializado para Pessoas em Situação de Rua;
- ✓ Serviço de Acolhimento Institucional;
- ✓ Programa de Erradicação do Trabalho Infantil;
- ✓ Centro de Convivência do Idoso.

Dentro dos Centros de Referência de Assistência Social – CRAS, são ofertados os Serviços de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV) que possui como público alvo crianças e adolescentes de 6 a 15 anos; Adolescentes de 15 a 17 anos; Adultos de 30 a 59 anos; Idosos.

O Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos – SCFV é um serviço da Proteção Social Básica do SUAS, regulamentado pela Tipificação Nacional de Serviços Socioassistenciais.

Esse serviço é ofertado de forma complementar ao trabalho social com famílias que é realizado por meio do Serviço de Proteção e Atendimento Integral às Famílias (PAIF) e do Serviço de Proteção e Atendimento Especializado às Famílias e Indivíduos (PAEFI).

O SCFV possui um caráter preventivo e proativo, pautado na defesa e afirmação de direitos e no desenvolvimento de capacidades e potencialidades dos usuários, com vistas ao alcance de alternativas emancipatórias para o enfrentamento das vulnerabilidades sociais. Deve ser ofertado de modo a garantir as seguranças de acolhida e de convívio familiar e comunitário, além de estimular o desenvolvimento da autonomia dos usuários.

Os usuários do SCFV são divididos em grupos a partir de faixas etárias, considerando as especificidades dos ciclos de vida. O trabalho nos grupos é planejado de forma coletiva, contando com a participação ativa do técnico de referência, dos orientadores sociais e dos usuários. O trabalho realizado com os grupos é organizado em percursos, de forma a estimular as trocas culturais e o compartilhamento de vivências; desenvolver junto aos usuários o sentimento de pertença e de identidade; e fortalecer os vínculos familiares, sempre sob a perspectiva de incentivar a socialização e a convivência familiar e comunitária.

Os serviços especializados ofertados nos CREAS são os seguintes:



- Serviço de Proteção e Atendimento Especializado a Famílias e Indivíduos (PAEFI);
- Serviço de Proteção Social a Adolescentes em Cumprimento de Medida Socioeducativa de Liberdade Assistida (LA), e de Prestação de Serviços à Comunidade (PSC);

Os serviços especializados ofertados no Centro Pop são os seguintes:

- Serviço Especializado para Pessoas em Situação de Rua;
- Serviço Especializado em Abordagem Social;

O Centro POP atende pessoas que utilizam as ruas como espaço de moradias e de sobrevivência, visando o convívio grupal e social e o desenvolvimento de relações de solidariedade, afetividade e respeito, além de estimular a organização, a mobilização e a participação social.

Tem como finalidade assegurar atendimento e atividades direcionadas para o desenvolvimento de sociabilidades na perspectiva de fortalecimento de vínculos interpessoais e/ou familiares que oportunizam a construção de novos projetos de vida.

Além disso, os usuários recebem orientação individual e em grupo, são encaminhadas a outros serviços socioassistenciais e as demais políticas públicas que possam contribuir com a construção da autonomia, da inserção social e da proteção às situações de violência. Cabe destacar que o Centro Pop também atende o migrante que está em situação de rua no Município de Lages.

Programa de Erradicação do Trabalho Infantil – PETI

O PETI, segundo a Lei Orgânica de Assistência Social (LOAS), é um programa de caráter intersetorial, integrante da Política Nacional de Assistência Social, que, no âmbito do Sistema Único de Assistência Social (SUAS), compreende trabalho social com famílias e oferta de serviços socioeducativos para crianças, adolescentes que se encontrem em situação de trabalho infantil, identificados no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal.

A Diretoria de Proteção Social Especial é responsável pelos Serviços de Acolhimento Institucional do município, sendo que atende crianças e adolescentes (SAICA), bem como adultos e famílias (Acolhimento POP e Albergue POP). Por se tratar de acolhimentos, que funcionam 24 horas, os usuários permanecem no serviço até que suas

A Diretoria de Segurança Alimentar e Nutricional é responsável por executar os serviços do Banco de Alimentos, Cozinha Comunitária e Padaria Municipal. O Banco de Alimentos e a Cozinha Comunitária integram a estrutura operacional do Sistema Nacional de Segurança Alimentar e Nutricional (SISAN) e compõem o conjunto de equipamentos públicos de segurança alimentar e nutricional, atendendo a Rede Socioassistencial e Intersetorial do Município de Lages – SC.

Banco de Alimentos são estruturas físicas ou logísticas que ofertam o serviço de captação ou de recepção e de distribuição gratuita de gêneros alimentícios oriundos de doações dos setores público ou privado e de parcerias governamentais. A unidade recebe alimentos quase que diariamente e realiza a distribuição nas unidades receptoras.

A Cozinha Comunitária é um equipamento que tem por objetivo a garantia de acesso a uma refeição saudável e adequada para as famílias e/ou indivíduos que estão em situação de vulnerabilidade social e insegurança alimentar e nutricional.

Frisa-se que todos esses equipamentos e serviços acima citados necessitam de manutenção contínua, como por exemplo troca de lâmpadas e tomadas, além de revisão em toda parte elétrica, gerando assim maior segurança e conforto para os usuários e colaboradores, justificando assim o pedido de licitação para atender essas demandas da Secretaria.

Por se tratar de registro de preços, a Administração Pública não está obrigada a adquirir a quantidade e os produtos licitados, sendo que os pedidos são feitos conforme planejamento de eventos apresentada por cada diretoria/coordenação.

2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

Não foi elaborado PCA para o ano de 2024.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os requisitos da contratação compreendem o seguinte:



Em atendimento às normas técnicas, os produtos devem atender aos requisitos mínimos de utilidade, resistência e segurança e atender às normas técnicas aplicáveis ao objeto e divulgadas por órgãos oficiais competentes.

Para o fornecimento dos produtos, objeto deste ETP, a contratada deverá observar, no que competir, os critérios de sustentabilidade ambiental.

A contratada deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos produtos que serão entregues;

Os produtos a serem entregues deverão ser de primeira qualidade e deverão obedecer inteiramente os requisitos e padrões mínimos exigidos por órgãos fiscalizadores tais como: INMETRO e ABNT.

A contratada deverá fornecer diretamente os produtos objeto deste ETP, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza;

Nos valores indicados deverão estar inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos produtos.

A entrega dos produtos deverá ocorrer no Almoxarifado da SMAS em até 5 (cinco) dias, localizado na Praça Leoberto Leal, nº 212, bairro Brusque, CEP 88.501-310, de segunda a sexta-feira das 8h às 11h e das 13h até às 16h, conforme Solicitação(ões) de Fornecimento ou, em casos especiais, em outro local determinado pela mesma;

Durante toda a validade do contrato será realizado o monitoramento das entregas e qualidade dos produtos, a fim de verificar o cumprimento integral do edital.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

As quantidades informadas serão suficientes para atender os equipamentos desta secretaria, pelo período de 12 meses, tomando como parâmetro os quantitativos estimados nos últimos exercícios. Salienta-se que o levantamento foi efetuado a partir de análise, planejamento e público específico.

A estimativa de consumo por setor/diretoria, encontra-se assinalada na lista a seguir:

Nº	BETHA	ITEM	UND.	QTD.
1	120364	Abracadeira 1" Chaveta. Apresentação: Dimensões de 55(C) x 32(L) x 28(A)mm. Características: Fabricada em aço carbono, com acabamento galvanizado eletrolítico. Garantia contra defeito de Fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	100
2	120855	Abracadeira plástica de Nylon 6.6 tipo enforca gato. Características: Pacote com 200und. 280mm x 4,8mm. Garantia contra defeitos de fabricação.	Pct	20
3	40112	Adaptador de Tomada Múltiplo - Tê. Características: Três entradas independentes. Plugue macho no padrão 2p+t brasileiro. Com pelo menos uma saída padrão 2p+t brasileiro e uma padrão NEMA americano de dois e três pinos. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	70
4	40113	Adaptador de Tomada. Características: Plugue macho no padrão 2p+t brasileiro. aceitas tomadas no padrão 2p+t brasileiro e no padrão NEMA americano de dois e três pinos. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	50
5	39988	Alicate desencapador de fios 6". Características: Forjado em aço cromo vanádio. Cabo emborrachado. Garantia 3 meses. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	5



6	40063	Bocal (Soquete) Base E-27. Características: Receptáculo para Lâmpada de Iluminação Pública, de porcelana vitrificada e reforçada. Contatos em latão ou cobre niquelado, com dois apertos. De fixação própria para luminárias. Tensão mínima 250V. Corrente máxima 10A. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	100
7	120366	Bocal (Soquete) Base E-40. Características: Receptáculo para Lâmpada de Iluminação Pública, de porcelana vitrificada e reforçada. Contatos em latão ou cobre niquelado, com dois apertos. De fixação própria para luminárias. Tensão mínima 250V. Corrente máxima 15A. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	30
8	120367	Cabo Flexível 1,5mm - Azul. Apresentação: 750v. Rolo c/ 200 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	M	400
9	120368	Cabo Flexível 1,5mm - Branco. Apresentação: 750v. Rolo c/ 200 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	M	400
10	120369	Cabo Flexível 1,5mm - Preto. Apresentação: 750v. Rolo c/ 200 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	M	400
11	39975	Cabo Flexível 10mm - Azul. Apresentação: 750v. Rolo c/ 100 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	ROLO	4
12	39973	Cabo Flexível 10mm - Preto. Apresentação: 750v. Rolo c/ 100 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	ROLO	4
13	120370	Cabo Flexível 10mm 1KV - Azul. Apresentação: Na cor Azul. Cabo Flexível 10mm e 1KV. Valor em metro. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	M	200
14	120371	Cabo Flexível 10mm 1KV - Branco. Apresentação: Na cor Branco. Cabo Flexível 10mm e 1KV. Valor em metro. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	M	200
15	120372	Cabo Flexível 10mm 1KV - Preto. Apresentação: Na cor Preto. Cabo Flexível 10mm e 1KV. Valor em metro. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	M	200
16	120373	Cabo Flexível 2,50mm - Azul. Apresentação: Na cor Azul. 750v. Rolo c/ 100 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	ROLO	4
17	120374	Cabo Flexível 2,50mm. Apresentação: Na cor Preta. 750v. Rolo c/ 100 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	ROLO	4



18	120375	Cabo Flexível 4mm - Azul. Apresentação: 750v. Rolo c/ 100 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	ROLO	4
19	120376	Cabo Flexível 4mm - Preto. Apresentação: 750v. Rolo c/ 100 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	ROLO	4
20	120377	Cabo Flexível 6mm - Azul. Apresentação: 750v. Rolo c/ 100 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	ROLO	4
21	39971	Cabo Flexível 6mm - Preto. Apresentação: 750v. Rolo c/ 100 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	ROLO	4
22	39970	Cabo Flexível 6mm - Vermelho. Apresentação: 750v. Rolo c/ 100 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	ROLO	4
23	40117	Canaleta 30mm. Apresentação: De PVC. Dimensões 30x30x2000mm ou superior. Semi-aberta.	UND	100
24	40116	Canaleta Branca 20mm. Apresentação: De PVC. Dimensões 20x10x2000mm. Características: Com fita dupla-face para fixação.	UND	500
25	39965	Caneta Detectora Tensão Alerta Sonoro + Luz. Características: Detecta tensões entre 90V a 1000V. Garantia contra defeitos de Fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	4
26	40369	Chuveiro Elétrico 5500W 220V. Características: Na cor Branca. Potência de 5500w. Tensão de 220V. Garantia de 12 meses. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	80
27	111917	Disjuntor monofásico DIN 16A. Características: Curva de disparo tipo C, norma DIN, cor branca, modelo mini, material termoplástico e ligação por bornes de estribo. Garantia contra defeito da fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	10
28	39977	Disjuntor monofásico NEMA 20A. Características: Curva de disparo tipo C, norma NEMA, cor preta, modelo mini, material termoplástico e ligação por bornes de estribo. Garantia contra defeito da fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	20
29	39978	Disjuntor monofásico NEMA 25A. Características: Curva de disparo tipo C, norma NEMA, cor preta, modelo mini, material termoplástico e ligação por bornes de estribo. Garantia contra defeito da fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	20
30	2315377	Tomadas 20A com Espelho - Conjunto com 3 Tomadas. Características: Cor branca. 20A - 250V. Placa fabricada em plástico ABS. Garantia de 12 meses. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Und	80



31	40104	Disjuntor monofásico NEMA 40A. Características: : Curva de disparo tipo C, norma NEMA, cor preta, modelo mini, material termoplástico e ligação por bornes de estribo. Garantia contra defeito da fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	15
32	39980	Disjuntor monofásico NEMA 50A. Características: Curva de disparo tipo C, norma NEMA, cor preta, modelo mini, material termoplástico e ligação por bornes de estribo. Garantia contra defeito da fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	15
33	115143	Disjuntor trifásico DIN 25A. Características: Curva de disparo tipo C, norma DIN, cor branca, modelo mini, material termoplástico e ligação por bornes de estribo. Garantia contra defeito da fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	5
34	115144	Disjuntor trifásico DIN 32A. Características: Curva de disparo tipo C, norma DIN, cor branca, modelo mini, material termoplástico e ligação por bornes de estribo. Garantia contra defeito da fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	5
35	120996	Disjuntor trifásico NEMA 25A. Características: Curva de disparo tipo C, norma NEMA, cor preta, modelo mini, material termoplástico e ligação por bornes de estribo. Garantia contra defeito da fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	5
36	100871	Disjuntor trifásico NEMA 40A. Características: : Curva de disparo tipo C, norma NEMA, cor preta, modelo mini, material termoplástico e ligação por bornes de estribo. Garantia contra defeito da fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	5
37	112034	Espelho 4x2 Placa Cega Branco. Características: De Termoplástico. Antichama. Garantia contra defeito de Fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	50
38	40071	Fio paralelo 2 x 2,50 mm ² . Características: Formado por fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, encordoamento classes 5. Encapado em composto termofixo Etileno Propileno (EPR/B), alto módulo classe 90° C (isolamento 350v), cor a ser definida. Cobertura de composto termoplástico à base de Cloreto de Polivinila (PVC/ST2) com características especiais de não propagação e auto-extinção da chama. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	M	1000
39	39953	Fio Rígido Cobre 2,5mm C/100m Verde. Apresentação: Com não-propagação e auto-extinção do fogo. Classe térmica: 70°C. Peso aproximado: 3,0kg. Características: Revestido em PVC tipo BWF. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	M	100
40	39954	Fio Rígido Cobre 2,5mm C/100m Vermelho. Apresentação: Com não-propagação e auto-extinção do fogo. Classe térmica: 70°C. Peso aproximado: 3,0kg. Características: Revestido em PVC tipo BWF. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	M	100



41	39955	Fita Isolante 19mmx20m. Apresentação: Cor Preta. Fita antichama com temperatura de trabalho de -10°C até 80°C. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	ROLO	50
42	2315386	Relé Fotocontrolador de Fotocélula. Apresentação: Unidade. Características: Com potência de comando, resistiva e indutiva corrigido de 1000w, com retardo 220V Exatron + Fácil RFG1FC/RFG2FC - 220V com suporte.	Und	10
43	2315387	Grampo para Fixar Cabo Coaxial. Apresentação: Pacote com 100 unidades. Características: Cor branca, 8mm, com prego de aço. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Pct	4
44	40175	Interruptor Duplo 2 TS de Embutir. Apresentação: Cor Branca. 10A - 250V. Características: Placa fabricada em plástico ABS. Garantia de 12 meses. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	100
45	40172	Interruptor Simples + Tomada de Embutir 2P+T. Apresentação: Cor Branca. 10A - 250V. Características: Placa fabricada em plástico ABS. Garantia de 12 meses. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	100
46	200636	Interruptor Duplo com caixa sistema X 2P+T. Apresentação: Cor Branca. 10A - 250V. Características: Placa fabricada em plástico ABS. Garantia de 12 meses. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	100
47	213113	Interruptor Simples. Características: 1 tecla simples + tomada 20A Sobrepor 3281/15BR. Garantia de 12 meses. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	50
48	40173	Interruptor Simples + Tomada Sistema X 2P+T. Apresentação: Cor Branca. 10A - 250V. Características: Placa fabricada em plástico ABS. Garantia de 12 meses. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	200
49	40174	Interruptor Simples 01 TS de Embutir Apresentação: Cor Branca. 10A - 250V. Características: Placa fabricada em plástico ABS. Garantia de 12 meses. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	100
50	100918	Isolador roldana de plástico 36x36. Características: Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	100
51	2315448	Refletor LED 200w IP66 6000k. Apresentação: Unidade. Características: Potência: 200w; tensão: bivolt; temperatura de cor: 6000k - luz branca; fluxo luminoso: 12.000 lúmens; grau de proteção: IP66; vida útil até 50 vezes maior comparado a outras tecnologia; LED SMD; garantia 12 meses.	Und	10
52	112170	Lâmpada de Led Tubular 18W. Tamanho 1,2 m. Cor branco frio. Apresentação: Entrega por unidade. Características: Garantia mínima de 90 dias. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	150
53	2315388	Lâmpada Led 50W. Apresentação: Entrega por unidade.	Und	50
54	2315389	Painel LED Quadrado Sobrepor 30x30 24w Alumínio. Características: Bivolt, luz branca - 6500K, 24w de potência, material em alumínio branco, fluxo luminoso de 1800lm.	Und	30
55	100997	Lâmpada Led 40W 12T. Apresentação: Entrega por unidade.	UND	80



56	2315384	Lâmpada Led 9W Bulbo. Apresentação: Entrega por unidade.	Und	170
57	216091	Lâmpada Led 12W bulbo. Apresentação: Entrega por unidade.	UND	200
58	2315449	Painel LED de Embutir de 24W. Características: Luminária tipo Paflon ou similar 30x30, branco frio, de 24W.	Und	20
59	2315450	Luminária de LED Slim 36w 6500k. Características: Bivolt, 120cm e metal branco, luz branca fria 36w dw potência.	Und	50
60	40761	Plafon Soquete E27 Porcelana 100W. Características: 20cm de diâmetro, soquete de porcelana, contatos de bronze, potência de 100W. Garantia contra defeito de Fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	300
61	40103	Plug Pino Fêmea 10A 250V 2P+T. Apresentação: Cor Preta. Com prensa-cabo, para cabos com diâmetro externo até 8 mm. Saída dos cabos 180°. Características: Produzidos em termoplástico antichama, com componentes condutores e pino maciço em liga de cobre. Garantia de 90 dias. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	50
62	101008	Plug Pino Fêmea 20A 250V 2P+T. Apresentação: Cor Preta. Com prensa-cabo, para cabos com diâmetro externo até 8 mm. Saída dos cabos 180°. Características: Produzidos em termoplástico antichama, com componentes condutores e pino maciço em liga de cobre. Garantia de 90 dias. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	50
63	39915	Plug Pino Macho 10A 250V 2P+T. Apresentação: Cor Preta. Com prensa-cabo, para cabos com diâmetro externo até 8 mm. Saída dos cabos 180°. Características: Produzidos em termoplástico antichama, com componentes condutores e pino maciço em liga de cobre. Garantia de 90 dias. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	50
64	112374	Plug Pino Macho 20A 250V 2P. Apresentação: Cor Preta. Com prensa-cabo, para cabos com diâmetro externo até 8 mm. Saída dos cabos 180°. Características: Produzidos em termoplástico antichama, com componentes condutores e pino maciço em liga de cobre. Garantia de 90 dias. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	50
65	39916	Plug Pino Macho 20A 250V 2P+T. Apresentação: Cor Preta. Com prensa-cabo, para cabos com diâmetro externo até 8 mm. Saída dos cabos 180°. Características: Produzidos em termoplástico antichama, com componentes condutores e pino maciço em liga de cobre. Garantia de 90 dias. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	50
66	100872	Protetor de Surto DPS 25KA. Características: Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	20
67	40101	Refletor Grande E-40. Características: Similar ao Spotlux, corpo em chapa refletora de alumínio, vidro plano temperado, receptáculo E-40 em porcelana, vedação interna, suporte para fixação em aço galvanizado. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	10



68	112507	Tomada dupla externa 2p+t 20A. Características: Condulete cor branca. Placa fabricada em plástico ABS. Garantia de 12 meses. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	100
69	39960	Tomada Dupla 2P+T c/ Espelho 20A. Apresentação: Cor Branca. 20A - 250V. Características: Placa fabricada em plástico ABS. Garantia de 12 meses. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	100
70	100820	Tomada Dupla 2P+T S/Placa 10A. Apresentação: Cor Branca. 10A - 250V. Características: Placa fabricada em plástico ABS. Garantia de 12 meses. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	100
71	39956	Tomada Embutir 2P+T c/Espelho. Apresentação: Cor Branca. 10A - 250V. Características: Placa fabricada em plástico ABS. Garantia de 12 meses. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	100
72	2073379	Luminária de Emergência Autônoma com 30 Leds - 10 a 15m. Características: Fluxo luminoso de 100 lúmens, autonomia mínima de 3 horas e distância de 10 até 15 metros do quadro de distribuição da rede elétrica.	Und	30
73	2315480	Tubo de Rosca PVC Branco 3/4" (Eletroduto PVC 3m). Características: Barra de PVC com 3 metros de comprimento na cor branca.	Und	1500
74	2315468	Caixa Elétrica de Sobrepor com Saída para 1 ou 2 Módulos.	Und	500
75	2315469	Abraçadeira Pvc 3/4. Características: Material em PVC rígido, utilizado para fixação e eletroduto de PVC.	Und	4500
76	2315471	Eletrocalha Perfurada 50x100. Características: Aço pré-zincado 3 metros de comprimento, utilizado para condução de cabos e fios, material pré-zincado a fogo.	Und	500
77	2315472	Eletrocalha Perfurada 50x50. Características: Aço pré-zincado 3 metros de comprimento, utilizado para condução de cabos e fios, material pré-zincado a fogo.	Und	500
78	2315473	Curva 90° Horizontal 100x50. Características: Aço pré-zincado, para a utilização na condução de fios e cabos.	Und	300
79	2315475	Curva 90° Vertical 100x50. Características: Aço pré-zincado, para a utilização na condução de fios e cabos.	Und	150
80	2315476	Junção "T" Horizontal 50x100mm. Características: Aço pré-zincado, para a utilização na condução de fios e cabos.	Und	150
81	2315477	Gancho Vertical Eletrocalha 150x100mm. Características: Aço pré-zincado, gancho utilizado para a fixação das eletrocalhas.	Und	100
82	2315479	Gancho Curto Perfilado 38x38mm. Características: Gancho para perfilados em aço pré-zincado, chapa com espessura de 14msg.	Und	150
83	2315464	Perfilado Perfurado 38x38x3000mm. Características: Aço pré-zincado, barra com comprimento de 3 metros.	Und	500
84	2315465	Emenda Interna "L" 38x38mm. Apresentação: Aço zincado, com emenda interna, utilizado pra proporcionar ângulo de 90° na instalação de eletrocalhas.	Und	150
85	39036	Esmerilhadeira Angular 7" 2000w. Modelo de Referência: GWS-20-180 da Bosch. Características: 7 polegadas. Potência mínima de 2000w. Garantia de 12	Und	4



		meses. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.		
86	38843	Furadeira / Parafusadeira sem Fio. Apresentação: Caixa contendo furadeira acompanhada de 02 baterias de Lítio 1,5Ah, carregador Bi-volt e Maleta de transporte. Características: Torque mínimo (Duro) de 18nm. 1700RPM em velocidade máxima. Com bateria de Lítio de 14,4V. Configuração de Torque 20+1. Acompanha Mandril de aperto rápido. Com garantia de no mínimo 01 ano.	Und	2
87	38985	Furadeira Profissional de Impacto 800W 220V. Marca de Referência: Bosch. Características: Itens Inclusos: Empunhadora auxiliar, Chave de mandril e Limitador de profundidade. Potência mínima de 800 watts. 220V. Carcaça de engrenagem metálica e o mandril com formato robusto. Produto muito compacto e leve. Apresenta 36,5cm de largura por 22cm de altura e pesa apenas 2,5kg. Alta capacidade de perfuração de até 20mm em concreto. Função de reversão e comutador mecânico de duas velocidades. Excelente relação de peso x potência. Limitador de profundidade, proporcionando maior precisão e rapidez para perfurações em série. Botão-trava para trabalhos contínuos. Garantia de 12 meses. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Und	2
88	100245	Máquina de Solda Compact 220v. Características: Tensão 220V. Potência Nominal KVA 5. Faixa de Corrente: Saída: 40-150; Entrada: 10-21. Frequência: 60 Hz. Eletrodo AWS 6013mm: 1,6 - 3,2. Fator de Trabalho 10%. Compacta e robusta. Amplo ajuste da corrente de soldagem. Sistema de refrigeração por ventilador. Possui sensor de temperatura que indica sobreaquecimento. Cabos fixos e termostato de proteção contra sobrecarga. Consegue manter um arco estável para uma solda uniforme e segura. Garantia mínima de 12 meses. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Und	1
89	100175	Máquina de Solda Inversora 160A. Modelo de Referência: FORTGPRO-FG4122. Apresentação: Multifuncional. Acessórios inclusos: 01 Máscara de soldagem; 01 Escova de aço; 01 Porta eletrodo; 01 Garra. Características: Bivolt. 60HZ. Possui sistema de proteção contra superaquecimento. Aletas frontal e traseiro para refrigeração. Controle de amperagem. Botão liga/desliga. Alça fixa para transporte. Garantia de 6 meses contra defeitos de fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Und	1
90	108054	Roçadeira a Gasolina de 250mm com 03 Lâminas. Produto de Referência: FS 120 da STIHL. Características: Tanque de no mínimo 0,60l; 30CC ou superior. Mín de 2800RPM na rotação lenta. Completa. Garantia contra defeitos de fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Und	5

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Considerando que a aquisição de material elétrico e ferramentas elétricas portáteis é primordial para o manutenção de todos os setores e equipamentos da SMAS, foram analisadas contratações anteriores, similares, de outras Secretarias, com o intuito de verificar a melhor forma de atendimento às necessidades da Administração.

Assim sendo, conclui-se que a aquisição de material elétrico, se constitui atrativo importante na oferta dos serviços da SMAS, frequentemente adquiridos por diversos órgãos públicos.

Configuram-se como itens de consumo com ampla disponibilidade no mercado e empresas aptas para atender a demanda e os requisitos elencados no presente ETP.



O objeto da licitação foi definido sem citação de características que direcionem a licitação para determinada marca ou a inclusão de bens e serviços sem similaridade ou de marcas características e especificações exclusivas.

Conforme se extrai do disposto no artigo nº 133, § 2º do Decreto Municipal nº 20.682/2023: “Para as contratações de pequeno vulto, consideradas aquelas com valores inferiores a R\$ 4.000.000,00 (quatro milhões de reais), a dispensa do gerenciamento dos riscos somente será ocorrerá mediante justificativa”.

Sendo assim, verifica-se que o valor do presente pedido licitatório é inferior ao indicado no Decreto Municipal, bem como, envolve a aquisição de objetos padronizados e com características bem delimitadas, não envolvendo risco. Dessa forma, entende-se que a baixa complexidade do objeto e por se tratar de uma licitação de pequeno vulto, prescinde de tal análise.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

R\$ 219,215,59 (duzentos e dezenove mil, duzentos e quinze reais e cinquenta e nove centavos).

Conforme planilha demonstrativa de preços unitários e totais obtida junto a Contratações Similares e Mídia Especializada.

Na coleta de orçamentos para formação da Planilha Descritiva foi priorizada a obtenção de preços em contratações similares feitas pela Administração Pública.

Foi realizada ampla pesquisa mercadológica e os preços de referência estão dentro da margem aceitável de mercado.

Estimativa da demanda por Setor/Diretoria:

DIRETORIA	UNIDADE	VALOR TOTAL ESTIMADO
PROTEÇÃO SOCIAL BÁSICA	CRAS I ao VIII CCI	R\$ 61.943,33
PROTEÇÃO SOCIAL ESPECIAL DE MÉDIA COMPLEXIDADE	CREAS I ao III CENTRO POP CDI	R\$ 56.602,29
PROTEÇÃO SOCIAL ESPECIAL DE ALTA COMPLEXIDADE	SAICA's I e II ACOLH. POP e ALBERGUE POP	R\$ 55.967,90
SERVIÇOS DE PROTEÇÃO SOCIAL	SEDE (SETORES, CONSELHOS MUNICIPAIS, CONSELHO TUTELAR)	R\$ 44.702,07

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução pretendida compreende a aquisição de material elétrico e ferramentas elétricas portáteis para que possa ser feita toda a manutenção necessária e ou troca de materiais possivelmente danificados, proporcionando assim, um ambiente adequado para todos os usuários dos serviços disponibilizados pela SMAS no município.

8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Considerando que o presente objeto se trata de material elétrico e ferramentas elétricas portáteis e sua aquisição visa atender a SMAS durante 12 meses, torna-se viável e economicamente vantajoso o parcelamento, objetivando o melhor aproveitamento do mercado e a ampliação da competitividade.

Sendo no presente caso o objeto divisível, o mesmo foi parcelado em 90 (noventa) itens.

O objeto foi dividido em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

Com o presente processo, a SMAS visa alcançar o atendimento integral, sob os aspectos da economicidade, eficácia, eficiência e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais, e financeiros



disponíveis, e promover o maior conforto aos colaboradores, usuários e famílias, necessários para o desenvolvimento dos serviços.

Frise-se que tais serviços são considerados essenciais, tendo como público alvo usuários em vulnerabilidade social de todo o município.

Muitas vezes os eventos, ações e atividades em que são disponibilizados esses produtos, se constitui uma maneira de atrair e acolher os usuários nos programas e serviços, pois a maioria deles não tem acesso em seu dia a dia, salientando que tudo está previsto na política pública de assistência social.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

No momento, a SMAS não pretende elaborar cronograma para adequação de ambientes visando o início da execução do objeto, pois a mesma já se encontra em funcionamento e com a equipe plenamente capacitada.

Vale realçar ainda que o objeto do presente ETP não apresenta peculiaridades que justificam a necessidade de capacitação constante de servidores.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Até o presente momento não há nenhum edital/contratação em andamento para o referido objeto

12. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A SMAS não observou no caso em tela, a existência de possíveis impactos ambientais, motivo pelo qual este item não será considerado no presente ETP.

13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

Após análise com base no presente ETP, conclui-se que a aquisição dos produtos pretendidos se torna viável em termos de disponibilidade de mercado e necessidade da SMAS, não sendo encontrados impedimentos ao prosseguimento do presente pedido.

14. RESPONSÁVEIS

Esse documento foi elaborado por

Lages (SC), 04 de junho de 2024.

RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO

Nome: David Pereira

Cargo: Agente Administrativo

Matrícula: 195451

E-mail: licitacao.sas@lages.sc.gov.br

Secretário(a)

Claudia Regina da Silva Bassin

GESTOR

Nome: Claudia Mary Malinverni de Souza Geremia

Cargo: Diretora de Gestão e Controle

E-mail: financeiro.sas@lages.sc.gov.br

GESTOR SUBSTITUTO

Nome: Bernadete Aparecida Casa Liston

Cargo: Assistente Social

E-mail: gestao.sas@lages.sc.gov.br