PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO 001753/2026
EMISSÃO: 20/08/2026
SECRETARIA: SECRETARIA MUNICIPAL DO DESENVOLVIMENTO URBANO, ECONÔMICO E TURISMO
TIPO DO PEDIDO: PARA FORMAÇÃO DE LICITAÇÃO SRP (Nº 000000/0000)
USUÁRIO EMISSOR: DIONATAN LUIS MAYA

1. OBJETIVO DO PEDIDO

REGISTRO DE PREÇOS PARA POSTERIOR AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELÉTRICO, ITENS 1 AO 33 E ITEM 54 E 55 QUE DERAM FRACASSADO NO PREGÃO ELETRÔNICO 19/2026. REGISTRO DE PREÇOS DE MATERIAL HIDRÁULICO, ITENS 34 AO 53, QUE DERAM CANCELADO NO PREGÃO ELETRONICO 15/2026.

2. QUANTIDADE DE SERVIÇO / MATERIAIS A SER CONTRATADA

Lote/Item	Unid	Quantidade	Produto / Descrição
000/001	M	10.000,00	00102642 - CABO

Descrição adicional:
CABO RIGIDO 7 PERNAS 16 MM DEVERÃO SER DE COBRE E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABN NBR 54 E ABNT NM 280, NAS CORES: CADA COR COM ROLO DE 100 METROS
2.000 METROS NA COR VERDE
2.000 METROS NA COR AZUL
2.000 METROS NA COR BRANCO
2.000 METROS NA COR PRETO
2.000 METROS NA COR VERMELHO

000/002	M	10.000,00	00102642 - CABO

Descrição adicional:
CABO RIGIDO 7 PERNAS 10MM DEVERÃO SER DE COBRE E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 E ABNT NBR NM280,NAS CORES: CADA COR COM ROLO DE 100 METROS
2.000 METROS NA COR VERDE
2.000 METROS NA COR AZUL
2.000 METROS NA COR BRANCO
2.000 METROS NA COR PRETO
2.000 METROS NA COR VERMELHO

000/003	RL	100,00	00121030 - CABO MULTIPLEX MONOFASICO 16MM

Descrição adicional:
CABOS DEVERÃO SER DE ALUMÍNIO E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 E ABNT NBR NM280 ROLO COM 500 METROS

000/004	RL	100,00	00121029 - CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 35MM

Descrição adicional:
CABOS DEVERÃO SER DE ALUMÍNIO E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 EABNT NBR NM280 ROLO COM 500 METROS.

000/005	RL	35,00	00120132 - CABO MULTIPLEX, MONOFÁSICO 10MM

Descrição adicional:
CABOS DEVERÃO SER DE ALUMÍNIO E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 E ABNT NBR NM280 ROLO COM 500 METROS.

000/006	RL	20,00	00120944 - CABO PLASTICHUMBO 2X1,5

Descrição adicional:
CABOS DEVERÃO SER DE COBRE E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 E ABNT NBR NM280 ROLO COM 100 METROS.

000/007	RL	30,00	00106513 - CABO PP

Descrição adicional:
3X10MM CABOS DEVERÃO SER DE COBRE E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 E ABNT NBR NM280 ROLO COM 100 METROS.

000/008	UN	2.000,00	00121048 - CABO PP 4X10MM

Descrição adicional:
CABOS DEVERÃO SER DE COBRE E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 E ABNT NBR NM280 ROLO COM 100 METROS.

000/009	UN	2.000,00	00121049 - CABO PP 4X4MM

Descrição adicional:
CABOS DEVERÃO SER DE COBRE E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 E ABNT NBR NM280 ROLO COM 100 METROS.

000/010	UN	100,00	00102639 - CAIXA

Descrição adicional:
PLÁSTICA SOBREPOR PARA 1-2 DISJUNTOR MONOFÁSICO

000/011	UN	100,00	00102080 - DISJUNTOR

Descrição adicional:
63A monofásico

000/012	UN	100,00	00104803 - DISJUNTOR 25A

Descrição adicional:

monofásico

000/013	UN	100,00	00103383 - DISJUNTOR 40 AMPERES

Descrição adicional:
monofásico

000/014	UN	100,00	00104804 - DISJUNTOR 50A

Descrição adicional:
monofásico

000/015	UN	100,00	00120211 - DISJUNTOR TRIFÁSICO 63A
000/016	UN	100,00	00121053 - DISJUNTOR TRIFÁSICO 40A
000/017	UN	200,00	00121054 - DISJUNTOR TRIFÁSICO 50A
000/018	RL	1.000,00	00103455 - FIO FE 100

Descrição adicional:
ROLO DE 500 METROS

000/019	UN	200,00	00119384 - JUNÇÃO FÊMEA 20A, (PLUG FÊMEA 2P+T 20A ILUMI, PRENSA CABO)
000/020	UN	100,00	00100931 - LAMPADA VAPOR DE SÓDIO 70 WATTS ROSCA E 27
000/021	UN	800,00	00118857 - LUMINÁRIA BOLA (GLOBO) EM POLIETILENO

Descrição adicional:
branco antivandalismo ou policarbonato branco, para uso externo, tamanho mínimo do diâmetro 295mm e máximo 305mm, encaixe do globo na base com pescoço de abertira de 15cm de raio, soquete E-27, com base para encaixe em aluminio ou metal em poste tubo redondo de 60mm de diâmetro externo(2"). (a base do encaixe para o poste deve encaixar por cima da parte externa do poste com dois parafusos de fixação na lateral da base para fixar no poste, e, três parafusos para a fixação do globo com base para encaixe do globo com bocal de 15cm.

000/022	PAC	100,00	00101948 - PARAFUSO

Descrição adicional:
PARAFUSO MAQUINA16X200 MM PACOTE COM 20UN.

000/023	PAC	100,00	00101948 - PARAFUSO

Descrição adicional:
PARAFUSO MAQUINA 16X250MM PACOTE COM 20UN

000/024	PAC	100,00	00101948 - PARAFUSO

Descrição adicional:
PARAFUSO MAQUINA 16X300 MM PACOTE COM 20UN.

000/025	PAC	100,00	00101948 - PARAFUSO

Descrição adicional:
PARAFUSO MAQUINA 16X400MM PACOTE COM 20UN.

000/026	UN	1.000,00	00117923 - PARAFUSO FRANCÊS 16X70MM2 AÇO GALVANIZADO A FOGO, ACOMPANHA PORCA GALVANIZADA M16

Descrição adicional:
ARRUELA

000/027	UN	1.000,00	00120207 - PARAFUSO FRANCÊS M16X150MM, COM PORCA, EM AÇO GALVANIZADO

Descrição adicional:
ARRUELA

000/028	UN	400,00	00118845 - PLUGUE 90° LATERAL 20A 250V SOBREPOR
000/029	UN	100,00	00110210 - QUADRO ELETRICO

Descrição adicional:
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR 6/8 DISJUNTOR COM BARRAMENTO DE TERRA E NEUTRO

000/030	UN	500,00	00102096 - SUPORTE

Descrição adicional:
PARA LAMPADA E40

000/031	UN	200,00	00102096 - SUPORTE

Descrição adicional:
HASTE PARA LUMINÁRIA DE 3M

000/032	UN	500,00	00109360 - SUPORTE P/ LAMPADA

Descrição adicional:
SUPORTE PARA PLAFON LAMPADA E27

000/033	UN	800,00	00119385 - TOMADA QUADRUPLA

Descrição adicional:
EM BARRA COM 4 TOMADAS 3 POLOS 20A

000/034	UN	30,00	00119386 - ADAPTADOR FLANGE SAÍDA PARA CAIXA DÁGUA DE 60MM

Descrição adicional:
pvc

000/035	BRR	100,00	00103865 - CANO DE ESGOTO DE 100MM

Descrição adicional:
PVC,NA COR BRANCA,COM A DETERMINAÇÃO DAS NORMAS BRASILEIRAS A LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL É TESTADA E RECONHECIDA A QUALIDADE, DURABILIDADE E SEGURANÇA COM PONTA E BOLSA LISA BARRAS DE 6M.

000/036	UN	100,00	00109608 - CANO PVC 75 MM, PBA, C/ ANEL, CLASSE 15, CANO 6 MT
000/037	UN	100,00	00120129 - CANO PVC DN40MM/DE50MM, CLASSE 15, PBA. BARRA DE 6M
000/038	BRR	1.000,00	00109555 - CANO SOLDÁVEL 60 MM, CLASSE 15, CANO 06 MT
000/039	BRR	300,00	00103335 - CANO SOLDAVEL PVC 20MM.

Descrição adicional:
CLASSE 15, BARRA DE 6M

000/040	BRR	1.000,00	00103336 - CANO SOLDAVEL PVC 25MM.

Descrição adicional:
CLASSE 15, BARRA DE 6 METROS

000/041	BRR	600,00	00103306 - CANO SOLDAVEL PVC 32MM

Descrição adicional:
CLASSE 15, BARRA DE 6 METROS.

000/042	BRR	1.200,00	00103866 - CANO SOLDAVEL PVC 40MM

Descrição adicional:
CLASSE 15, BARRA DE 6 METROS

000/043	BRR	450,00	00106937 - CANO SOLDAVEL PVC 50 MM

Descrição adicional:
CLASSE 15, BARRA DE 6 METROS

000/044	UN	100,00	00118894 - CAP, TAMPÃO, ESGOTO PVC 100MM
000/045	UN	50,00	00102574 - CONEXÃO

Descrição adicional:
NIPLE BRONZE 1" ROSCAVEL

000/046	UN	100,00	00120147 - CONEXÃO NIPLE DE BRONZE 3/4
000/047	UN	60,00	00104417 - CURVA GALVANIZADA 1 1/4

Descrição adicional:
Macho/fêmea 90º

000/048	UN	80,00	00120016 - JOELHO AZUL, SOLDA/ROSCA 32X3/4, COM ROSCA METÁLICA
000/049	UN	20,00	00106409 - REGISTRO GAVETA METAL 50 (1 1/2)
000/050	UN	100,00	00103743 - REGISTRO PLASTICO 1/2

Descrição adicional:
REGISTRO DE 20MM ROSCA EXTERNA NAS DUAS PONTAS.

000/050	UN	100,00	00103743 - REGISTRO PLASTICO 1/2

Descrição adicional:
REGISTRO DE 20MM ROSCA EXTERNA NAS DUAS PONTAS.

000/051	UN	50,00	00103799 - TEE SOLD. 60mm.

Descrição adicional:
PVC

000/052	UN	150,00	00103823 - TORNEIRA PLASTICA PRETA

Descrição adicional:
DE JARDIN 1/2 COM ADAPTADOR 3/4

000/053	UN	20,00	00120153 - VÁLVULA PLÁSTICA, LONGA 1", PARA PIA DE BANHEIRO
000/054	RL	1.000,00	00120131 - CABO MULTIPLEX, TRIFÁSICO 10MM

Descrição adicional:
CABOS DEVERÃO SER DE ALUMÍNIO E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 E ABNT NBR NM280 ROLO COM 500 METROS.

000/055	UN	500,00	00117265 - LUMINÁRIA LED PÚBLICA 150 WATTS

Descrição adicional:

LUMINARIA LED BRANCO FRIO, PUBLICA, 150 WATTS, externa, para poste. Potência mínima 150 watts fluxo luminoso mínimo 15.000 lumens, eficiência luminosa mínima de 110 lm/w, temperatura de cor de no mínimo 5000k, fator de potência maior ou igual a 0,92, grau de proteção mínimo IP66, uso externo, IRC maior que 70, tensão compatível com 220v, expectativa de vida útil mínima 40.000 horas, proteção de 10 KV contra surtos de tensão, montagem em braço circunferência 6cm, material alumínio injetado, garantia mínima de 5 anos.

3. ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

3.1 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O objeto da presente licitação é o Registro de Preço para aquisição de materiais elétricos e hidráulicos, destinados ao atendimento das necessidades das diversas Secretarias e setores do Município. A aquisição se faz necessaria para atender às demandas de manutenção, conservação, reparação e adequação dos prédios públicos, espaços comunitários, escolas, unidades administrativas, instalações esportivas, praças, vias e demais estruturas pertencentes ou utilizadas pelo Município.

3.2 ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida encontra-se alinhada ao planejamento da Administração Municipal, tendo em vista que está inserida nas ações necessárias à manutenção e ao adequado funcionamento das atividades e serviços públicos municipais.

3.3 DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os materiais fornecidos deverão:
a) ser novos, de primeira qualidade e sem uso anterior;
b) atender às especificações técnicas estabelecidas no Termo de Referência e nos respectivos itens;
c) possuir características compatíveis com as necessidades das instalações municipais;
d) atender às normas técnicas e regulamentações aplicáveis, especialmente as normas da ABNT e demais órgãos competentes, quando cabíveis;
e) apresentar embalagem adequada, contendo informações que permitam a identificação do produto, fabricante, modelo, quantidade e demais informações pertinentes;
f) ser entregues em perfeitas condições de uso, sem defeitos, avarias ou sinais de deterioração;
g) possuir garantia contra defeitos de fabricação, quando aplicável;
h) ser entregues nos locais indicados pelo Município, dentro dos prazos estabelecidos no Termo de Referência;
i) apresentar certificação do INMETRO ou outro órgão competente, quando exigida pela legislação ou pelas normas técnicas aplicáveis.
Os fornecedores deverão responsabilizar-se pela substituição dos materiais que apresentarem defeitos, desconformidades ou que não atendam às especificações contratadas.

3.4 ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro as últimas contratações com o mesmo objeto, realizadas por esta Administração.

3.5 ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

Existem diversas empresas atuantes no mercado capazes de fornecer materiais elétricos e hidráulicos, sendo produtos amplamente comercializados por empresas especializadas do ramo.
Foram consideradas, de forma geral, as seguintes alternativas:
Alternativa 1 - Aquisição individual conforme cada necessidade:
Consiste na realização de processos de contratação específicos sempre que houver necessidade de determinado material. Essa alternativa apresenta maior número de procedimentos administrativos, podendo ocasionar demora no atendimento das demandas e maior custo operacional.
Alternativa 2 - Aquisição de grande quantidade em contratação única:
Embora possa proporcionar determinados ganhos de escala, poderá resultar na formação de estoques excessivos, considerando que o consumo dos materiais é variável e depende das necessidades de manutenção dos prédios e equipamentos públicos.
Alternativa 3 - Registro de Preços para futuras e eventuais aquisições:
Permite ao Município realizar as aquisições conforme a necessidade, durante a vigência da ata, sem necessidade de manter grandes estoques, proporcionando maior flexibilidade, planejamento e eficiência.
Diante das alternativas analisadas, entende-se que a **Alternativa 3 - Sistema de Registro de Preços** é a mais adequada ao interesse público, considerando a natureza dos materiais e a impossibilidade de prever com precisão o momento e a quantidade exata de cada item que será necessária durante o período.

3.6 ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R$ 1.454.257,90
Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal n.º 39/2023, que "Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Santo Cristo/RS, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021", nos termos do art. 23, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021. Para a realização da pesquisa de preços, foram utilizadas diferentes fontes de consulta, visando obter valores compatíveis com os praticados no mercado e assegurar maior confiabilidade à estimativa da contratação.Para alguns itens, foram realizadas pesquisas por meio do **LICITACON**, utilizando-se os valores disponíveis nas contratações registradas, sendo considerados, para fins de composição da estimativa, os respectivos **preços médios** obtidos na pesquisa.Para os demais itens, foram realizadas consultas diretamente nos **sites oficiais das empresas fornecedoras**, bem como mediante **contato direto com fornecedores**, buscando-se identificar os preços atualmente praticados no mercado para os produtos objeto da

contratação. Os valores obtidos nas diferentes fontes, foi adotado, para a composição dos valores estimados dos itens, o **menor preço compatível com as especificações e condições da contratação**, conforme demonstrado na pesquisa de preços que integra o processo. A metodologia adotada busca assegurar que os valores constantes no Termo de Referência sejam compatíveis com os preços de mercado, proporcionando maior economicidade, razoabilidade e segurança na estimativa da contratação, em observância aos princípios estabelecidos pela **Lei Federal nº 14.133/2021**.A pesquisa de preços foi realizada pelo servidora; ANGELICA BILHALVA

3.7 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na realização de procedimento licitatório para **Registro de Preços**, visando à futura e eventual aquisição parcelada de materiais elétricos e hidráulicos.
Os materiais serão solicitados conforme a necessidade das Secretarias Municipais, mediante emissão de autorização, ordem de compra ou instrumento equivalente.
A aquisição parcelada permitirá que o Município mantenha os materiais necessários disponíveis para atender às demandas de manutenção, realizando os pedidos de acordo com o consumo efetivo.

3.8 JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

O objeto será dividido em itens, considerando que os materiais elétricos e hidráulicos possuem características, fabricantes, unidades de fornecimento e mercados fornecedores distintos.
O parcelamento por itens possibilita a ampliação da competitividade do certame, permitindo a participação de empresas especializadas em determinados segmentos e favorecendo a obtenção de preços mais vantajosos para a Administração.
A divisão deverá observar a viabilidade técnica e econômica, evitando o agrupamento indevido de produtos que possam ser fornecidos separadamente.

3.9 RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a contratação, pretende-se:
a) garantir o fornecimento contínuo de materiais elétricos e hidráulicos;
b) atender às necessidades de manutenção preventiva e corretiva dos prédios e espaços públicos;
c) reduzir o risco de interrupção de serviços públicos por falta de materiais;
d) preservar o patrimônio público;
e) melhorar as condições de segurança das instalações elétricas e hidráulicas;
f) obter maior eficiência e agilidade nas aquisições;
g) promover melhor planejamento das compras públicas;
h) reduzir a necessidade de realização de processos de contratação individuais para cada necessidade;
i) proporcionar maior competitividade e economicidade nas aquisições;
j) utilizar os recursos públicos de maneira eficiente, adquirindo os materiais de acordo com a demanda efetiva.

3.10 PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Antes da contratação, a Administração deverá:
- elaborar o Termo de Referência;
- realizar a pesquisa de preços;
- definir as quantidades estimadas;
- elaborar a relação detalhada dos itens;
- verificar a disponibilidade orçamentária quando da contratação, conforme o caso;
- designar servidores responsáveis pela fiscalização e recebimento dos materiais;
- estabelecer os procedimentos para solicitação, entrega e conferência dos produtos;
- promover a capacitação dos servidores responsáveis pela fiscalização, quando necessária.

3.11 CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não foram identificadas contratações que sejam indispensáveis à execução do objeto.
Os materiais elétricos e hidráulicos serão utilizados nas atividades de manutenção realizadas diretamente pelo Município ou por empresas eventualmente contratadas para serviços específicos, não havendo, contudo, dependência obrigatória para a realização desta contratação.

3.12 POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A aquisição poderá gerar impactos ambientais relacionados principalmente ao descarte de lâmpadas, componentes elétricos, embalagens, tubos, conexões e demais materiais substituídos.
Como medidas de controle, o Município deverá:
- promover o descarte adequado dos materiais inservíveis;
- observar as normas ambientais aplicáveis;
- priorizar, quando tecnicamente viável, produtos com maior durabilidade e eficiência energética;
- dar preferência a lâmpadas e equipamentos elétricos com melhor eficiência energética;
- evitar desperdícios durante a utilização dos materiais;
- realizar a destinação ambientalmente adequada dos resíduos provenientes das manutenções.

Os fornecedores deverão observar a legislação ambiental aplicável à fabricação, transporte e fornecimento dos produtos.

3.13 DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na

existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

4. TERMO DE REFERENCIA

4.1 DEFINIÇÃO DO OBJETO

O presente Termo tem por objeto O REGISTRO DE PREÇO para a **aquisição de materiais elétricos e hidráulicos**, destinados ao atendimento das necessidades das Secretarias e demais setores do Município de Santo Cristo/RS, para utilização em serviços de manutenção, conservação, reparos, instalações e adequações dos prédios, espaços públicos, equipamentos e demais estruturas municipais.

A aquisição será realizada conforme as condições, quantidades, especificações e demais exigências estabelecidas neste Termo de Referência e seus anexos.

4.2 FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A contratação fundamenta-se na necessidade de garantir o fornecimento contínuo de materiais elétricos e hidráulicos necessários à execução dos serviços de manutenção preventiva e corretiva realizados pelo Município. A aquisição observará as disposições da **Lei Federal nº 14.133/2021**, bem como as demais normas aplicáveis às contratações públicas.

4.3 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na aquisição atraves de registro de preço de materiais elétricos e hidráulicos, conforme a necessidade da Administração Municipal, abrangendo itens destinados a instalações elétricas, iluminação, condução e distribuição de água, conexões, registros, torneiras, tubos, acessórios e demais componentes necessários aos serviços de manutenção.

Os materiais deverão ser novos, de primeira qualidade, sem uso anterior, e atender às normas técnicas brasileiras aplicáveis, quando existentes.

Os produtos deverão ser entregues em perfeitas condições de uso, devidamente acondicionados e acompanhados, quando aplicável, de certificados, manuais, garantias e demais documentos exigidos pela legislação.

4.4 REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os produtos deverão atender integralmente às especificações constantes no edital, Termo de Referência e proposta apresentada pela contratada.

Os materiais deverão possuir qualidade compatível com a finalidade a que se destinam e, quando aplicável, atender às normas da ABNT e demais normas técnicas e de segurança vigentes.

Não serão aceitos produtos usados, recondicionados, danificados, vencidos ou em desacordo com as especificações.

Quando constatado defeito, vício, irregularidade ou desconformidade, a contratada deverá providenciar a substituição do material, sem qualquer custo adicional para o Município.

4.5 MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

O prazo de entrega dos itens é de 15 (quinze) dias a contar do envio do empenho. Os itens deverão ser entregues no almoxarifado central da prefeitura. no horário das 08:00 às 11:00 e das 13:30 as 17:00.Verificada a desconformidade de algum dos produtos, a licitante vencedora deverá promover as correções necessárias no prazo máximo de 5 (cinco) dias, sujeitando-se às penalidades previstas neste edital. O material a ser entregue deverá ser adequadamente acondicionado, de forma a permitir a completa preservação do mesmo e sua segurança durante o transporte. . A nota fiscal deverá, obrigatoriamente, ser entregue junto com o seu objeto.

4.6 MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

A gestão e a fiscalização do objeto contratado serão realizadas conforme o disposto no Decreto Municipal nº 42/2023, que "Regulamenta as funções do agente de contratação, da equipe de apoio e da comissão de contratação, suas atribuições e funcionamento, a fiscalização e a gestão dos contratos, e a atuação da assessoria jurídica e do controle interno no âmbito do Município de Santo Cristo/RS, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021" .

4.7 CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

O pagamento será efetuado em até 15 (quinze) dias da entrega total do(s) produto(s), contados da data da liberação da Nota Fiscal pelo setor competente.

4.8 FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO

O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento de menor preço.

Exigências de habilitação

As habilitações fiscal, social e trabalhista serão aferidas mediante a verificação dos requisitos estabelecidos no art. 68 da Lei 14.133/2021.

4.9 ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R$ 1.454.257,90

Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal n.º 39/2023, que "Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Santo Cristo/RS, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021", nos termos do art. 23, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021. Para a realização da pesquisa de preços, foram utilizadas diferentes fontes de consulta, visando obter valores compatíveis com os praticados no mercado e assegurar maior confiabilidade à estimativa da contratação.Para alguns itens,

foram realizadas pesquisas por meio do **LICITACON**, utilizando-se os valores disponíveis nas contratações registradas, sendo considerados, para fins de composição da estimativa, os respectivos **preços médios** obtidos na pesquisa.Para os demais itens, foram realizadas consultas diretamente nos **sites oficiais das empresas fornecedoras**, bem como mediante **contato direto com fornecedores**, buscando-se identificar os preços atualmente praticados no mercado para os produtos objeto da contratação. Os valores obtidos nas diferentes fontes, foi adotado, para a composição dos valores estimados dos itens, o **menor preço compatível com as especificações e condições da contratação**, conforme demonstrado na pesquisa de preços que integra o processo. A metodologia adotada busca assegurar que os valores constantes no Termo de Referência sejam compatíveis com os preços de mercado, proporcionando maior economicidade, razoabilidade e segurança na estimativa da contratação, em observância aos princípios estabelecidos pela **Lei Federal nº 14.133/2021**.A pesquisa de preços foi realizada pelo servidora; ANGELICA BILHALVA

4.10 ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

O dispêndio financeiro decorrente da contratação ora pretendida decorrerá da dotação orçamentária específica de cada secretaria.

SECRETARIA REQUISITANTE	DEPARTAMENTO DE COMPRAS	CONTABILIDADE / FAZENDA
	( ) Com Licitação ( ) Com Dispensa Base Legal:_____	Confirmo saldo na(s) dotação(ões) informada(s)
_____ SECRETÁRIO(A)	_____ ASSINATURA	_____ ASSINATURA

20/08/2026 ÀS 15:40:16 PEDIDO AUTORIZADO POR ELTON LUIS BACKES; OBSERVAÇÃO: NÃO INFORMADA

PEDIDO DE COMPRA: 001753/2026
EMISSÃO: 20/08/2026
SECRETARIA: SECRETARIA MUNICIPAL DO DESENVOLVIMENTO URBANO, ECONÔMICO E TURISMO
TIPO DO PEDIDO: PARA FORMAÇÃO DE LICITAÇÃO SRP
USUÁRIO EMISSOR: DIONATAN LUIS MAYA

OBJETIVO

REGISTRO DE PREÇOS PARA POSTERIOR AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELÉTRICO, ITENS 1 AO 33 E ITEM 54 E 55 QUE DERAM FRACASSADO NO PREGÃO ELETRÔNICO 19/2026. REGISTRO DE PREÇOS DE MATERIAL HIDRÁULICO, ITENS 34 AO 53, QUE DERAM CANCELADO NO PREGÃO ELETRONICO 15/2026.

EBAZAR.COM.BR.LTDA - 8758 — **Total do fornecedor**
03.007.331/0001-41 — **127.200,00**

Lot/item	Valor Ref	Qtde Min	Qtde Max	Descrição	UN	Valor do item	Total Item
0000/021	195,93	60,00	800,00	118857 - LUMINÁRIA BOLA (GLOBO) EM POLIETILENO	UN	159,00	127.200,00

Descrição adicional:
branco antivandalismo ou policarbonato branco, para uso externo, tamanho mínimo do diâmetro 295mm e máximo 305mm, encaixe do globo na base com pescoço de abertira de 15cm de raio, soquete E-27, com base para encaixe em aluminio ou metal em poste tubo redondo de 60mm de diâmetro externo(2"). (a base do encaixe para o poste deve encaixar por cima da parte externa do poste com dois parafusos de fixação na lateral da base para fixar no poste, e, três parafusos para a fixação do globo com base para encaixe do globo com bocal de 15cm.

COOPERATIVA PIONEIRA DE GERACAO E DESENVOLVIMENTO - COOPERA GD - 80092 — **Total do fornecedor**
27.191.748/0001-75 — **95.082,10**

Lot/item	Valor Ref	Qtde Min	Qtde Max	Descrição	UN	Valor do item	Total Item
0000/007	43,42	3,00	30,00	106513 - CABO PP	RL	42,07	1.262,10

Descrição adicional:
3X10MM CABOS DEVERÃO SER DE COBRE E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 E ABNT NBR NM280 ROLO COM 100 METROS.

0000/022	276,15	5,00	100,00	101948 - PARAFUSO	PAC	145,40	14.540,00

Descrição adicional:
PARAFUSO MAQUINA16X200 MM PACOTE COM 20UN.

0000/023	247,87	5,00	100,00	101948 - PARAFUSO	PAC	195,40	19.540,00

Descrição adicional:
PARAFUSO MAQUINA 16X250MM PACOTE COM 20UN

0000/024	281,80	5,00	100,00	101948 - PARAFUSO	PAC	227,00	22.700,00

Descrição adicional:
PARAFUSO MAQUINA 16X300 MM PACOTE COM 20UN.

0000/025	352,50	5,00	100,00	101948 - PARAFUSO	PAC	304,80	30.480,00

Descrição adicional:
PARAFUSO MAQUINA 16X400MM PACOTE COM 20UN.

0000/027	12,21	100,00	1.000,00	120207 - PARAFUSO FRANCÊS M16X150MM, COM PORCA, EM AÇO GALVANIZADO	UN	6,56	6.560,00

Descrição adicional:
ARRUELA

JOACIR MARCELO BAMBERG - 78449 — **Total do fornecedor**
30.338.745/0001-26 — **5.129,90**

Lot/item	Valor Ref	Qtde Min	Qtde Max	Descrição	UN	Valor do item	Total Item
0000/003	5,43	2,00	100,00	121030 - CABO MULTIPLEX MONOFASICO 16MM	RL	5,43	543,00

Descrição adicional:
CABOS DEVERÃO SER DE ALUMÍNIO E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 E ABNT NBR NM280 ROLO COM 500 METROS

0000/004	5,43	10,00	100,00	121029 - CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 35MM	RL	5,43	543,00

Descrição adicional:
CABOS DEVERÃO SER DE ALUMÍNIO E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 EABNT NBR NM280 ROLO COM 500 METROS.

0000/005	3,94 5,00	35,00	120132 - CABO MULTIPLEX, MONOFÁSICO 10MM	RL	3,94	137,90

Descrição adicional:
CABOS DEVERÃO SER DE ALUMÍNIO E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 E ABNT NBR NM280 ROLO COM 500 METROS.

0000/010	18,61 10,00	100,00	102639 - CAIXA	UN	16,76	1.676,00

Descrição adicional:
PLÁSTICA SOBREPOR PARA 1-2 DISJUNTOR MONOFÁSICO

0000/019	12,78 20,00	200,00	119384 - JUNÇÃO FÊMEA 20A, (PLUG FÊMEA 2P+T 20A ILUMI, PRENSA CABO)	UN	11,15	2.230,00

ARTUS MATERIAIS DE CONSTRUCAO E FERRAGENS LTDA - 135 — **Total do fornecedor**
03.979.365/0001-06 — **12.350,00**

Lot/item	Valor Ref Qtde Min	Qtde Max	Descrição	UN	Valor do item	Total Item
0000/046	19,50 10,00	100,00	120147 - CONEXÃO NIPLE DE BRONZE 3/4	UN	19,50	1.950,00
0000/050	9,00 10,00	100,00	103743 - REGISTRO PLASTICO 1/2	UN	9,00	900,00

Descrição adicional:
REGISTRO DE 20MM ROSCA EXTERNA NAS DUAS PONTAS.

0000/054	9,75 10,00	1.000,00	120131 - CABO MULTIPLEX, TRIFÁSICO 10MM	RL	9,50	9.500,00

Descrição adicional:
CABOS DEVERÃO SER DE ALUMÍNIO E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 E ABNT NBR NM280 ROLO COM 500 METROS.

KLEINERT E CIA LTDA - 9719 — **Total do fornecedor**
07.197.900/0004-62 — **385.685,00**

Lot/item	Valor Ref Qtde Min	Qtde Max	Descrição	UN	Valor do item	Total Item
0000/002	21,66 1.000,00	10.000,00	102642 - CABO	M	21,30	213.000,00

Descrição adicional:
CABO RIGIDO 7 PERNAS 10MM DEVERÃO SER DE COBRE E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 E ABNT NBR NM280,NAS CORES: CADA COR COM ROLO DE 100 METROS
2.000 METROS NA COR VERDE
2.000 METROS NA COR AZUL
2.000 METROS NA COR BRANCO
2.000 METROS NA COR PRETO
2.000 METROS NA COR VERMELHO

0000/008	57,26 200,00	2.000,00	121048 - CABO PP 4X10MM	UN	54,90	109.800,00

Descrição adicional:
CABOS DEVERÃO SER DE COBRE E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 E ABNT NBR NM280 ROLO COM 100 METROS.

0000/009	22,50 200,00	2.000,00	121049 - CABO PP 4X4MM	UN	19,50	39.000,00

Descrição adicional:
CABOS DEVERÃO SER DE COBRE E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 E ABNT NBR NM280 ROLO COM 100 METROS.

0000/013	12,73 10,00	100,00	103383 - DISJUNTOR 40 AMPERES	UN	11,80	1.180,00

Descrição adicional:
monofásico

0000/032	3,26 50,00	500,00	109360 - SUPORTE P/ LAMPADA	UN	2,80	1.400,00

Descrição adicional:
SUPORTE PARA PLAFON LAMPADA E27

0000/033	38,36 80,00	800,00	119385 - TOMADA QUADRUPLA	UN	24,60	19.680,00

Descrição adicional:
EM BARRA COM 4 TOMADAS 3 POLOS 20A

0000/045	23,75 5,00	50,00	102574 - CONEXÃO	UN	12,50	625,00

Descrição adicional:
NIPLE BRONZE 1" ROSCAVEL

0000/050	9,00 10,00	100,00	103743 - REGISTRO PLASTICO 1/2	UN	9,00	900,00

Descrição adicional:
REGISTRO DE 20MM ROSCA EXTERNA NAS DUAS PONTAS.

0000/053	6,00 2,00	20,00	120153 - VÁLVULA PLÁSTICA, LONGA 1", PARA PIA DE BANHEIRO	UN	5,00	100,00

FOCO ENGENHARIA ELETRICA E COM LTDA - 1033 — **Total do fornecedor**
91.358.788/0001-68 — **172.304,80**

Lot/item	Valor Ref	Qtde Min	Qtde Max	Descrição	UN	Valor do item	Total Item
0000/001	14,47	1.000,00	10.000,00	102642 - CABO	M	14,24	142.400,00

Descrição adicional:
CABO RIGIDO 7 PERNAS 16 MM DEVERÃO SER DE COBRE E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABN NBR 54 E ABNT NM 280, NAS CORES: CADA COR COM ROLO DE 100 METROS
2.000 METROS NA COR VERDE
2.000 METROS NA COR AZUL
2.000 METROS NA COR BRANCO
2.000 METROS NA COR PRETO
2.000 METROS NA COR VERMELHO

0000/006	5,44	2,00	20,00	120944 - CABO PLASTICHUMBO 2X1,5	RL	4,29	85,80

Descrição adicional:
CABOS DEVERÃO SER DE COBRE E FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA ABNT-NBR-54 E ABNT NBR NM280 ROLO COM 100 METROS.

0000/011	13,00	10,00	100,00	102080 - DISJUNTOR	UN	11,28	1.128,00

Descrição adicional:
63A monofásico

0000/012	9,74	10,00	100,00	104803 - DISJUNTOR 25A	UN	9,07	907,00

Descrição adicional:
monofásico

0000/014	13,19	10,00	100,00	104804 - DISJUNTOR 50A	UN	12,16	1.216,00

Descrição adicional:
monofásico

0000/015	56,61	10,00	100,00	120211 - DISJUNTOR TRIFÁSICO 63A	UN	45,00	4.500,00
0000/016	50,95	10,00	100,00	121053 - DISJUNTOR TRIFÁSICO 40A	UN	45,00	4.500,00
0000/017	52,65	20,00	200,00	121054 - DISJUNTOR TRIFÁSICO 50A	UN	45,00	9.000,00
0000/020	28,43	10,00	100,00	100931 - LAMPADA VAPOR DE SÓDIO 70 WATTS ROSCA E 27	UN	28,43	2.843,00
0000/030	11,45	50,00	500,00	102096 - SUPORTE	UN	11,45	5.725,00

Descrição adicional:
PARA LAMPADA E40

PROJETOS E EXECUCOES ELETRICAS THOMS LTDA - 80099 — **Total do fornecedor**
75.654.632/0001-78 — **5.140,00**

Lot/item	Valor Ref	Qtde Min	Qtde Max	Descrição	UN	Valor do item	Total Item
0000/026	6,68	100,00	1.000,00	117923 - PARAFUSO FRANCÊS 16X70MM2 AÇO GALVANIZADO A FOGO, ACOMPANHA PORCA GALVANIZADA M16	UN	5,14	5.140,00

Descrição adicional:
ARRUELA

MUNICIPIO DE SANTO CRISTO - 8942 — **Total do fornecedor**
87.612.818/0001-43 — **534.173,20**

Lot/item	Valor Ref	Qtde Min	Qtde Max	Descrição	UN	Valor do item	Total Item
0000/031	160,95	20,00	200,00	102096 - SUPORTE	UN	160,95	32.190,00

Descrição adicional:
HASTE PARA LUMINÁRIA DE 3M

0000/035	60,74	10,00	100,00	103865 - CANO DE ESGOTO DE 100MM	BRR	60,74	6.074,00

Descrição adicional:
PVC,NA COR BRANCA,COM A DETERMINAÇÃO DAS NORMAS BRASILEIRAS A LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL É TESTADA E RECONHECIDA A QUALIDADE, DURABILIDADE E SEGURANÇA COM PONTA E BOLSA LISA BARRAS DE 6M.

0000/036	65,85	10,00	100,00	109608 - CANO PVC 75 MM, PBA, C/ ANEL, CLASSE 15, CANO 6 MT	UN	65,85	6.585,00
0000/037	42,56	10,00	100,00	120129 - CANO PVC DN40MM/DE50MM, CLASSE 15, PBA. BARRA DE 6M	UN	42,56	4.256,00

0000/038	139,59 30,00	1.000,00	109555 - CANO SOLDÁVEL 60 MM, CLASSE 15, CANO 06 MT	BRR	139,59	139.590,00
0000/039	13,92 15,00	300,00	103335 - CANO SOLDAVEL PVC 20MM.	BRR	13,92	4.176,00
Descrição adicional: CLASSE 15, BARRA DE 6M						
0000/040	14,83 60,00	1.000,00	103336 - CANO SOLDAVEL PVC 25MM.	BRR	14,83	14.830,00
Descrição adicional: CLASSE 15, BARRA DE 6 METROS						
0000/041	36,41 60,00	600,00	103306 - CANO SOLDAVEL PVC 32MM	BRR	36,41	21.846,00
Descrição adicional: CLASSE 15, BARRA DE 6 METROS.						
0000/042	44,44 60,00	1.200,00	103866 - CANO SOLDAVEL PVC 40MM	BRR	44,44	53.328,00
Descrição adicional: CLASSE 15, BARRA DE 6 METROS						
0000/043	63,36 15,00	450,00	106937 - CANO SOLDAVEL PVC 50 MM	BRR	63,36	28.512,00
Descrição adicional: CLASSE 15, BARRA DE 6 METROS						
0000/044	7,36 5,00	100,00	118894 - CAP, TAMPÃO, ESGOTO PVC 100MM	UN	7,36	736,00
0000/047	53,23 6,00	60,00	104417 - CURVA GALVANIZADA 1 1/4	UN	53,23	3.193,80
Descrição adicional: Macho/fêmea 90º						
0000/048	14,82 8,00	80,00	120016 - JOELHO AZUL, SOLDA/ROSCA 32X3/4, COM ROSCA METÁLICA	UN	14,82	1.185,60
0000/049	263,75 2,00	20,00	106409 - REGISTRO GAVETA METAL 50 (1 1/2)	UN	160,49	3.209,80
0000/051	37,00 5,00	50,00	103799 - TEE SOLD. 60mm.	UN	37,00	1.850,00
Descrição adicional: PVC						
0000/052	2,34 15,00	150,00	103823 - TORNEIRA PLASTICA PRETA	UN	2,34	351,00
Descrição adicional: DE JARDIN 1/2 COM ADAPTADOR 3/4						
0000/055	424,52 50,00	500,00	117265 - LUMINÁRIA LED PÚBLICA 150 WATTS	UN	424,52	212.260,00

Descrição adicional:
LUMINÁRIA LED BRANCO FRIO, PÚBLICA, 150 WATTS, externa, para poste. Potência mínima 150 watts fluxo luminoso mínimo 15.000 lumens, eficiência luminosa mínima de 110 lm/w, temperatura de cor de no mínimo 5000k, fator de potência maior ou igual a 0,92, grau de proteção mínimo IP66, uso externo, IRC maior que 70, tensão compatível com 220v, expectativa de vida útil mínima 40.000 horas, proteção de 10 KV contra surtos de tensão, montagem em braço circunferência 6cm, material alumínio injetado, garantia mínima de 5 anos.

CJC COMERCIO VAREJISTA E ATACADISTA DE FERRAGENS LTDA - 78326 — **Total do fornecedor**
40.044.357/0001-96 — **433,80**

Lot/item	Valor Ref Qtde Min	Qtde Max	Descrição	UN	Valor do item	Total Item
0000/034	14,70 3,00	30,00	119386 - ADAPTADOR FLANGE SAÍDA PARA CAIXA DÁGUA DE 60MM	UN	14,46	433,80
Descrição adicional: pvc						

CEL CENTRAL ELETRICA LTDA - 80093 — **Total do fornecedor**
22.334.296/0004-62 — **8.131,00**

Lot/item	Valor Ref Qtde Min	Qtde Max	Descrição	UN	Valor do item	Total Item
0000/028	17,45 40,00	400,00	118845 - PLUGUE 90° LATERAL 20A 250V SOBREPOR	UN	10,34	4.136,00
0000/029	116,61 10,00	100,00	110210 - QUADRO ELETRICO	UN	39,95	3.995,00
Descrição adicional: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR 6/8 DISJUNTOR COM BARRAMENTO DE TERRA E NEUTRO						

FLESSAK ELETRO INDUSTRIAL S.A. - - 80096 — **Total do fornecedor**

77.804.599/0006-55						1.180,00
Lot/item	Valor Ref Qtde Min	Qtde Max	Descrição	UN	Valor do item	Total Item
0000/018	1,39 100,00	1.000,00	103455 - FIO FE 100	RL	1,18	1.180,00

Descrição adicional:
ROLO DE 500 METROS

Total geral itens **R$ 1.346.809,80**

SECRETARIA MUNICIPAL DO DESENVOLVIMENTO URBANO, ECONÔMICO E TURISMO

DEPARTAMENTO DE COMPRAS

SANTO CRISTO, Em 20 de Agosto de 2026

Assinaturas e Autenticidade

Documento assinado dia 20/08/2026 às 15:55 Horas, pelo Usuário ELTON LUIS BACKES, , ID GESPAM 223503 IP 192.168.3.254 MAC Address 1A1ABFA2B704.

SANTO CRISTO - RS

Confira a autenticidade deste documento acessando o site https://autenticador.abase.com.br/autenticidade-documentos gerado pelo GESPAM Código de Autenticidade: 76179959970f