

## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA-DFD

*Art. 18, Inc. II, da Lei nº 14.133/2021*

### I - DO OBJETO:

O objeto do presente Documento de Formalização de Demanda – DFD. Trata – se de contratação de empresa do ramo pertinente para **REGISTRO DE PREÇOS**, visando o fornecimento de materiais de construção, hidráulico e elétrico, para recuperação e manutenção, visando suprir a demanda das diversas Secretarias Públicas e Fundos Municipais, e materiais elétricos para a manutenção e recuperação do Sistema de Iluminação Pública, com entrega parcelada, durante 12(doze) meses. **CONFORME SOLICITAÇÃO EXPRESSA DAS SECRETARIAS DEMANDANTE**, conforme condições expostas em Estudo Técnico Preliminar, Relatório da Análise de Riscos, Termo de Referência e minuta de Contrato que instruem a presente contratação.

<b>CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO</b>	<p><b>a)</b> O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme preceitua o art. 20 da Lei nº 14.133/21.</p> <p><b>b)</b> Os serviços objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar;</p> <p><b>c)</b> A licitação será dividida em itens, conforme tabela constante neste Termo de Referência, (Anexo I), facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.</p> <p><b>d)</b> O fornecimento de bens é enquadrado como continuado tendo em vista que sua interrupção pode comprometer a continuidade das atividades da Administração, sendo a vigência plurianual mais vantajosa considerando o Estudo Técnico Preliminar.</p> <p><b>e)</b> Os produtos têm natureza comum, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.</p> <p><b>f)</b> A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade <b>PREGÃO</b>, para <b>REGISTRO DE PREÇOS</b>, na sua forma <b>PRESENCIAL</b>, com critério de julgamento por menor preço, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI, 17, § 2º, e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021.</p>	
<b>ASSUNTO:</b>	Solicitação para abertura de procedimento administrativo em atendimento Art. 18, Inc. II, da Lei nº 14.133/2021. Lei Municipal nº 546, de 16 de março de 2023, e demais legislação aplicável.	
<b>UNIDADE REQUISITANTE E RESPONSÁVEL PELA DEMANDA</b>	Secretaria Municipal de Administração e Finanças	Ana Célia da Silva Gomes; Secretária – Portaria nº 003/2021
	Secretaria Municipal de Educação	Daiane da Silva Tavares; Secretária – Portaria nº 007/2021
	Secretaria Municipal de Governo	Ubiratan Soares Guimarães; Secretário – Portaria nº 159/2002
	Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos	Francisco Tavares Pereira; Secretário – Portaria nº 005/2017
	Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente	Fabrcio Marques Guimarães; Secretário – Portaria nº 006/2021
	Secretaria Municipal de Esportes, Cultura e Turismo	Antonio José de Barros Celestino; Secretário – Portaria nº 007/2017
	Fundo Municipal de Assistência Social	Cícera Leoneide dos Santos Cândidos Silva; Secretária – Portaria nº 005/2021

**JUSTIFICATIVA  
NECESSIDADE  
CONTRATAÇÃO**

**DA  
DA**

CONSIDERANDO a inovação da NLLC, e em atendimento ao Art. 6º, inciso XLI, da Lei Federal nº 14.133/21, a instauração do presente processo se faz necessário para contratação de empresas do ramo pertinente para o fornecimento de materiais de construção, hidráulico e elétrico, para recuperação e manutenção, visando suprir a demanda das diversas Secretarias Públicas e Fundos Municipais, e materiais elétricos para a manutenção e recuperação do Sistema de Iluminação Pública;

CONSIDERANDO a **Descrição da Necessidade:** A prefeitura Municipal de Santa Cruz tem a responsabilidade de manter e melhorar a infraestrutura pública para atender às necessidades dos cidadãos. Como parte desse compromisso, é necessário adquirir materiais de construção em geral e elétricos para realizar obras de reparo, manutenção e construção de instalações municipais, e manutenção do sistema de iluminação pública;

CONSIDERANDO a necessidade identificada neste DFD, a aquisição do objeto visa manter e melhorar a infraestrutura pública para atender às necessidades dos cidadãos, realizando obras de reparo, manutenção e construção de instalações municipais, sendo imprescindível para realizar reparos diversos e manutenção regular, garantindo a segurança e funcionalidade dessas instalações, melhorando assim a qualidade de vida dos cidadãos;

**Justificativa:**

**Manutenção de Infraestrutura Existente:** Muitas das estruturas municipais estão sujeitas a desgaste e deterioração ao longo do tempo devido ao uso contínuo e às condições climáticas. A aquisição de materiais de construção é necessária para realizar reparos diversos e manutenção regular, garantindo a segurança e funcionalidade dessas instalações.

**Atendimento às Demandas da Comunidade:** A prefeitura recebe constantemente pedidos da comunidade para melhorias em infraestrutura, como reparo de estradas, conserto de calçadas, construção de parques, entre outros. A aquisição de materiais de construção é essencial para atender a essas demandas e melhorar a qualidade de vida dos cidadãos.

**Investimento em Desenvolvimento Urbano:** A realização de projetos de construção civil contribui para o desenvolvimento urbano, melhorando a estética da cidade, aumentando o valor das propriedades e estimulando o crescimento econômico local. Portanto, a aquisição de materiais de construção é um investimento na qualidade de vida e no progresso da comunidade.

**Cumprimento de Normas e Regulamentações:** É obrigação da prefeitura garantir que as estruturas municipais estejam em conformidade com as normas e regulamentações de segurança e acessibilidade. A aquisição de materiais de construção de qualidade é fundamental para garantir que os projetos atendam a esses padrões e evitem possíveis problemas legais ou de segurança no futuro.

**Eficiência e Economia de Recursos Públicos:** Ao adquirir materiais de construção em grande quantidade e por meio de processos de licitação transparentes, a prefeitura pode garantir a eficiência na utilização dos recursos públicos, obtendo melhores preços e condições de pagamento. Isso resulta em economia de custos a longo prazo e maximiza o retorno do investimento para a comunidade.

A contratação em apreço justifica-se ainda, em razão da vigência do contrato e da Ata de Registro de Preços se encontrar totalmente vencida, sendo imprescindíveis a aquisição dos referidos materiais para continuidade das atividades desenvolvidas por esta municipalidade.

Por fim, é importante ressaltar que o parcelamento do fornecimento é devido a indisponibilidade de armazenamento nas instalações dos órgãos e entidades da administração direta e indireta, bem como pela perecibilidade do objeto.

	Diante do que ora foi exposto, solicitamos a abertura do devido Processo Licitatório, na modalidade PREGÃO para REGISTRO DE PREÇOS, na forma PRESENCIAL, do tipo MENOR PREÇOS, com julgamento POR ITEM, com fornecimento de modo PARCELADO;
<b>ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO</b>	A Contratação pretendida está prevista no PPA (Plano Pluri Anual) e LOA (Lei Orçamentária Anual) do Município de Santa Cruz;
<b>PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL</b>	A Contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual em fase de conclusão de modo que se encontra alinhada com o planejamento da Secretaria Municipal de Educação do município de Santa Cruz;
<b>ESTIMATIVA PRELIMINAR DO VALOR DA CONTRATAÇÃO</b>	O custo estimado total da contratação é de <b>R\$ 301.531,00, (Trezentos e um mil e quinhentos e trinta e um reais)</b> , conforme custos unitários. Conforme segue a planilha abaixo;
<b>DATA PRETENDIDA PARA A CELEBRAÇÃO DA CONTRATAÇÃO</b>	Maio/2024
<b>QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS</b>	A estimativa das quantidades levantada para a contratação encontra – se, descrito abaixo no apêndice deste DFD.
<b>PREVISÃO DE ENTREGA, APÓS CELEBRAÇÃO DO CONTRATO</b>	A entrega será através do atendimento imediato, após a celebração do contrato a contratada deverá entregar os produtos no prazo máximo de 10(dez) dias, após a ordem de fornecimento ou instrumento equivalente;
<b>PRAZO VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO</b>	O prazo de vigência da Contratação é de <b>12 (doze) meses</b> , com início a partir da data de assinatura, e <b>poderá ser prorrogado</b> nos termos dos artigos 107º da Lei nº 14.133, de 2021.  Antes de formalizar ou prorrogar o prazo de vigência do contrato, a Administração deverá verificar a regularidade fiscal do contratado, consultar as certidões negativas de impedimento e de débitos trabalhistas e juntá-las ao respectivo processo
<b>FUNDAMENTAÇÃO LEGAL PARA A CONTRATAÇÃO</b>	A contratação terá embasamento nas seguintes normas: a) Lei Federal nº 14.133/2021; b) Lei Municipal nº 546, de 16 de março de 2023, que regulamenta a Lei Federal nº 14.133, de 2021 no âmbito da Administração Pública Municipal; c) Decreto Municipal nº 17, de 17 de março de 2023, o qual dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, e dá outras providências; d) Decreto Municipal nº 18, de 17 de março de 2023, o qual regulamenta a Lei Federal nº 14.133/2021, que dispõe sobre licitações e contratos no âmbito da Administração Pública do Município de Santa Cruz/PE, e dá outras providências; e) Lei Complementar nº 123/2006 e suas alterações; f) Lei 11.947 de 16 de junho de 2009;

Santa Cruz (PE), em 06 de maio de 2024.

Secretaria Municipal de Administração e Finanças  
Ana Célia da Silva Gomes;  
Secretária – Portaria nº 003/2021

---

Secretaria Municipal de Educação  
Daiane da Silva Tavares;  
Secretária – Portaria nº 007/2021

---

Secretaria Municipal de Governo  
Ubiratan Soares Guimarães;  
Secretário – Portaria nº 159/2002

---

Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos  
Francisco Tavares Pereira;  
Secretário – Portaria nº 005/2017

---

Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente  
Fabrício Marques Guimarães;  
Secretário – Portaria nº 006/2021

---

Secretaria Municipal de Esportes, Cultura e Turismo  
Antonio José de Barros Celestino;  
Secretário – Portaria nº 007/2017

---

Fundo Municipal de Assistência Social  
Cícera Leoneide dos Santos Cândidos Silva;  
Secretária – Portaria nº 005/2021

**APENDÍCE ANEXO I**
**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA-DFD**

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO EM GERAL				Preços Referenciais	
Item	Especificações	Unid	Quant	P. Unit	P. Total
01	Abraçadeira PVC 150mm	Und	20	4,00	80,00
02	Arame farpado para cerca bola com 500m	Bola	10	350,00	3.500,00
03	Arame liso n.18	Kg	50	17,50	875,00
04	Arco serra tipo metesul	Und	20	24,50	490,00
05	Assento sanitário comum, branco	Und	08	32,00	256,00
06	Barrote de madeira, em metros	Metros	50	16,50	825,00
07	Bloco cerâmico comum de 8 furos, tipo primeira	Milheiro	10	670,00	6.700,00
08	Bóia elétrica automática 16ª	Und	10	60,00	600,00
09	Bota de Couro (diversos números)	Par	80	74,00	5.920,00
10	Brita fina/grosa	Metros	10	195,00	1.950,00
11	Cadeado tipo stan 40mm	Und	20	36,00	720,00
12	Caibo de madeira, em metros	Metros	100	6,00	600,00
13	Caixa de energia monofásico completa	Und	10	53,00	530,00
14	Caixa Descarga completa, sem acoplamento	Und	30	54,00	1.620,00
15	Caixa para haste de aterramento	Und	10	6,50	65,00
16	Cal para pintura pacote com 8kg	Und	100	21,00	2.100,00
17	Cal para reboco pacote com 2kg	Und	100	12,00	1.200,00
18	Cano PVC 25 mm soldável	Und	100	18,00	1.800,00
19	Cano PVC 75 mm, branco para esgoto	Und	100	65,00	6.500,00
20	Cano PVC 100 mm, branco para esgoto	Und	100	68,00	6.800,00
21	Cano PVC 150mm, branco para esgoto	Und	50	235,00	11.750,00
22	Cano PVC 20mm soldável	Und	100	15,00	1.500,00
23	Cano PVC 50mm, branco para esgoto	Und	100	49,00	4.900,00
24	Carro de Mão de pedreiro (pneu com câmara de ar)	Und	20	187,00	3.740,00
25	Chibanca com cabo de madeira	Und	20	110,00	2.200,00
26	Cimento p/ Construção Sc.50Kg	Und	250	44,00	11.000,00
27	Cola branca de madeira tubo com 1kg	Und	10	28,00	280,00
28	Cola para cano pvc 17g	Und	40	3,00	120,00
29	Compensado 04mm, 1,60x2,20m	Und	10	90,00	900,00
30	Disco de corte aço/inox 7.0 loyal	Und	50	10,00	500,00
31	Eletrodo una 6013x2,50mm	Kg	10	27,00	270,00
32	Eletrodo una 6013x3,25mm	Kg	50	30,00	1.500,00
33	Engate 50cm	Und	20	6,00	120,00
34	Enxada 2, ½, com cabo	Und	50	102,50	5.125,00
35	Fechadura externa 40x53 para porta	Und	10	60,00	600,00
36	Ferro 1/2 barra, barra com 12m	Barra	30	128,00	3.840,00
37	Ferro 6.3mm, 1/4,	Barra	30	27,00	810,00
38	Ferro 3/8 barra com 12m	Barra	30	57,00	1.710,00
39	Ferro 5/16 barra com 12m	Barra	30	40,00	1.200,00
40	Fita isolante alta 02m	Und	30	14,00	420,00
41	Fita isolante baixa 05m	Und	30	2,75	82,50
42	Grampo galvanizado para arame de cerca	Kg	10	27,00	270,00
43	Joelho 100mm P/ Cano esgoto	Und	200	4,50	900,00
44	Linha de madeira, em metros	Metros	50	30,00	1.500,00
45	Lixa d'água	Und	20	5,00	100,00
46	Luva de Couro para as mãos, tipo vaqueta	Par	100	22,50	2.250,00
47	Luva Mercambo	Par	100	7,50	750,00
48	Martelo com cabo de madeira	Und	10	49,00	490,00
49	Pá com cabo de madeira	Und	50	40,00	2.000,00

50	Palete confeccionado em madeira	Und	20	19,50	390,00
51	Parafuso de bucha 6cm, 4.0x30mm;	Und	100	0,15	15,00
52	Picarete com cabo de madeira	Und	10	127,00	1.270,00
53	Pincel 2.1/2	Und	10	5,00	50,00
54	Pincel tipo broxa 3.0 atlas	Und	10	7,50	75,00
55	Prego 3.1/2x9x39 cabral grande	Kg	10	20,00	200,00
56	Raque 2,00m	Und	05	81,50	407,50
57	Rebites 5.0mmx25.0mm	Und	200	0,75	150,00
58	Serra manual tipo starrete	Und	10	10,00	100,00
59	Sifão sinfonado 1 simples	Und	10	7,00	70,00
60	Telha cerâmica comum, tipo primeira	Milheiro	15	690,00	10.350,00
61	Tiner anjo 900ml	Und	10	18,00	180,00
62	Tinta esmalte sintético galão 3,600 litros	Und	60	110,00	6.600,00
63	Tinta Látex, galão 3,600 litros	Und	60	35,00	2.100,00
64	Tinta Óleo, galão 3,600 litros	Und	60	110,00	6.600,00
65	“T” 100mm p/ cano esgoto	Und	100	10,00	1.000,00
66	Vaso Sanitário simples	Und	30	205,00	6.150,00
67	Vassourão com cabo de madeira	Und	200	40,00	8.000,00
68	Veda rosca 12mmx, 10m	Und	50	1,50	75,00
69	Vedacite 3,6l galão	Galão	20	58,00	1.160,00
70	Verniz 3.6l lux incolor	Galão	10	157,00	1.570,00
<b>Sub Total R\$</b>					<b>150.471,00</b>

MATERIAL ELETRICO PARA MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA				Preços Referenciais	
Item	Especificações	Und	Quant	P. Unit	P.total
71	Asta de Aterramento para energia elétrica	Und	15	24,00	360,00
72	Bocal para lâmpada comum c/rabicho	Und	100	5,00	500,00
73	Cabo 2x2x1/2,pç, C/100 metros paralelo	Und	20	400,00	8.000,00
74	Cabo 6mm, pç, C/ 100 metros	Und	20	570,00	11.400,00
75	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm <sup>2</sup> , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais.	Metros	1.000	5,00	5.000,00
76	Chave magnética de 2x30a para comando de iluminação publica, acionada p/ rele fotoelétrico na, 220v, 60hz,	Und	10	200,00	2.000,00
77	Disjuntor 10	Und	80	11,00	880,00
78	Disjuntor 16	Und	80	11,00	880,00
79	Fio 1,5 mm pç C/ 100 metros	Und	20	170,00	3.400,00
80	Fio 2,5mm, pç C/100 metros	Und	20	200,00	4.000,00
81	Fio Flexível 2x1/5, pç, C/ 100 metros paralelo	Und	20	350,00	7.000,00
82	Interruptor com uma tomada	Und	50	12,50	625,00
83	Interruptor Duplo	Und	50	12,50	625,00
84	Interruptor Simples	Und	50	7,00	350,00
85	Lâmpada de vapor de mercúrio de 250w	Und	120	75,00	9.000,00
86	Lâmpada de vapor de mercúrio de 400w/250v	Und	80	80,00	6.400,00
87	Lâmpada de vapor de sódio de 150wx220v	Und	80	60,00	4.800,00
88	Lâmpada tubular led 10w	Und	200	18,00	3.600,00
89	Lâmpada tubular led 18w	Und	200	28,00	5.600,00
90	Lâmpada incandescente 25w	Und	100	7,00	700,00
91	Lâmpada incandescente 40w	Und	200	8,00	1.600,00
92	Lâmpada mista 160W	Und	100	95,00	9.500,00
93	Lâmpada vapor de metálica de 400w	Und	50	85,00	4.250,00
94	Lâmpada vapor de sódio de 250w	Und	80	70,00	5.600,00
95	Lâmpada vapor de sódio de 70w	Und	100	75,00	7.500,00

96	Luminária aberta para iluminação pública, para lâmpada a vapor de mercúrio ate 400w e mista ate 500w, com braço em tubo de aco galv d=50mm proj hor=2.500mm e proj vert= 2.200mm	Und	20	135,00	2.700,00
97	Luminaria p/lâmpada mvm 150w em alumínio	Und	20	120,00	2.400,00
98	Luminaria p/lâmpada vs 70w em alumínio	Und	20	100,00	2.000,00
99	Poste de concreto duplo t h=9m carga nominal 300kg.	Und	03	1.250,00	3.750,00
100	Reator AFP ui vapor de sódio de 250w,	Und	60	130,00	7.800,00
101	Reator de 20w	Und	60	37,00	2.220,00
102	Reator de 40w	Und	60	45,00	2.700,00
103	Reator para lâmpada de vapor de sódio 150 w	Und	70	140,00	9.800,00
104	Reator para lâmpada vapor de mercúrio uso externo 220v/400w.	Und	50	125,00	6.250,00
105	Reator vapor de sódio de 70w	Und	50	110,00	5.500,00
106	Rele NF com base 1000w, 220v	Und	50	37,50	1.875,00
107	Tomada Dupla de energia	Und	30	16,50	495,00
<b>Sub Total R\$</b>					<b>151.060,00</b>
<b>Valor global estimativo R\$</b>					<b>301.531,00</b>