DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD

Proc. 020/2025
Fl. 003
Ass. C

Órgão: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

Setor Requisitante: SEMOB

Responsável pela Demanda: ADELSON SORIANO DA SILVA

Matrícula: 4045

E-mail: adelson-silva@hotmail.com

Telefone: 95 991521178

1. Objeto da Contratação:

1.1. A presente aquisição de material de construção, elétrico e hidráulico é imprescindível para a Secretaria Municipal de Obras de Caracaraí - RR, com o objetivo de atender as inúmeras demandas que chegam nesta secretaria e para suprir as necessidades de adequado funcionamento das partes elétricas e hidráulicas e construções em logradouros, praças, prédios públicos, vias públicas além de atender os chamados pela população em realizar pequenos serviços de recuperação em pontos específicos de calçadas, sarjetas, meio fio, principalmente em período festivo, onde é necessário realizar melhorias e adequações em diversos pontos da cidade.

1.2. Os produtos a serem adquiridos deverão ser compatíveis com as especificações, quantidades e condições estabelecidas no Termo de Referência. Esta compatibilização é crucial para assegurar que os materiais adquiridos atendam exatamente às necessidades identificadas, garantindo a eficiência e eficácia dos serviços.

1.3. A contratação de pessoa jurídica através do Sistema de Registro de Preços para a aquisição desses materiais é fundamentada pela necessidade de um atendimento imediato, quando as demandas chegarem nesta secretaria municipal. Esta medida está alinhada às novas disposições estabelecidas pela Lei de Licitações e Contratos Administrativos (Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021).

1.4. A Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos de Caracaraí deve desempenhar sua missão de forma eficiente e ágil, aprimorando as condições de trabalho das equipes de Serviços Públicos prestado aos munícipes. A contratação por meio do Sistema de Registro de Preços se apresenta como uma solução eficaz e alinhada às exigências legais, permitindo a aquisição de materiais com padrões de desempenho e qualidade objetivamente definidos.

1.5. Justificadamente, a presente contratação se faz necessária devido ao enquadramento das necessidades da Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos de Caracaraí-RR, nos requisitos fundamentais para a utilização do Sistema de Registro de Preços, nos termos da Lei nº 14.133/2021. A aquisição dos materiais elétricos, hidráulicos e de construção visa garantir o atendimento de diversas demandas que surgem diariamente nesta secretaria municipal de obras, assegurando condições de acesso, passeio e melhorias em prédios públicos que pé de responsabilidade do Município dar assistência para o bom uso da população.

1.6. Portanto, a contratação de pessoa jurídica para a aquisição de material elétrico, hidráulico e de construção é vital para o cumprimento das responsabilidades da Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos de Caracaraí - RR, garantindo a continuidade e a qualidade dos serviços prestados à comunidade.

Proc. 820/2025
Fl. 004
Ass.

2. Quantidade de serviços a ser contratada:

LOTE I						
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	CATMAT	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Adesivo plástico para soldagem a frio pvc incolor 75g	241330	UND	120	R$ 10,00	R$ 1.200,00
02	Anel de vedação para vaso sanitário	619121	UND	64	R$ 11,24	R$ 719,36
03	Assento sanitário, com arco liso e sobre tampa, possui sistema exclusivo que mantem o assento em pé quando aberto. Utilização: adulto, formato: oval, tipo de fechamento: sem impacto, material: eva, cor branca	457636	UND	64	R$ 98,99	R$ 6.335,36
04	Brocha 18 x 8cm	465869	UND	50	13,5	R$ 675,00
05	Cabo 10mm 100mt	416519	PÇA	20	R$ 779,99	R$ 15.599,80
06	Cabo 6mm 100mt	416521	PÇA	20	R$ 475,00	R$ 9.500,00
07	Cabo multiplexado 100mt	612357	PÇA	2000	R$ 10,82	R$ 21.640,00
08	Caixa de descarga, branca, material: polietileno, com engate flexível, em pvc, volume útil: 6,8 a 9,0 litros, com tubo de ligação e conexão incluso.	441813	UND	34	R$ 80,17	R$ 2.725,78
09	Carros de mão	483574	UND	8	R$ 339,00	R$ 2.712,00
10	Cimento, saca 50kg, tipo i	454500	SC	150	R$ 68,00	R$ 10.200,00
11	Conduíte, corrugado pvc, amarelo, 3/4, rolo 50 metros	334034	ROLO	5	R$ 76,85	R$ 384,25
12	Conjunto 4x2 – 3 tomadas 2p+t 20a -250v (afastadas), placa em abs alto brilho e módulos poliamida, módulos largos na cor branco, alto brilho, acompanha suporte e parafusos. Dimensões: 125x80x40mm	388916	UND	30	R$ 19,94	R$ 598,20
13	Conjunto caixa com interruptor + tomada 2p+t 20a - 250v	399545	UND	30	R$ 25,20	R$ 756,00
14	Conjunto caixa com tomada dupla 2p+t 20a - 250v	618467	UND	30	R$ 19,94	R$ 598,20
15	Conjunto com 3 interruptores simples 10a -250v (afastadas), placa em abs alto brilho e módulos poliamida, módulos largos na cor branco, alto brilho, acompanha suporte e parafusos. Dimensões: 125x80x40mm	452733	UND	30	R$ 29,24	R$ 877,20
16	Conjunto de interruptor + tomada 2p+t 20a - 250v (afastadas), placa em ab alto brilho e módulos poliamida, módulos largos, na cor branco, alto brilho, acompanha suporte e parafusos. Dimensões:	399545	UND	100	R$ 18,38	R$ 1.838,00

Proc. 020/2025
Fl. 005
Ass. E

	125x80x40mm					
17	Disjuntor bifásico de 30 a	337974	UND	70	R$ 50,50	R$ 3.535,00
18	Disjuntor trifásico de 50 a	617771	UND	25	R$ 79,66	R$ 1.991,50
19	Dobradiças para porta, inox, com anéis "3 1/2 x 3"	615238	CX	34	R$ 26,89	R$ 914,26
20	Fechadura para portas, material: aço zamac, acabamento: polido	354740	CX	25	R$ 79,48	R$ 1.987,00
21	Ferrolho, material: base de aço com espessura de 1,2mm e haste de aço redondo ¾ x 3/16, acabamento: epox preto, tamanho: 04 polegadas, detalhe: base com 06 perfurações para parafuso, embalagem: caixa com 06 pares	601827	CX	60	R$ 20,00	R$ 1.200,00
22	Fita isolante preta 19mm x 0,13mm x 20m	419864	ROLO	80	R$ 11,86	R$ 948,80
23	Fita veda rosca, 18mm x 50m	615103	UND	80	R$ 5,50	R$ 440,00
24	Forro, em material pvc, dimensões: 8mm de espessura, 20cm de largura, 6m (m²) de comprimento, branco neve, acabamento liso	611001	M²	120	R$ 38,11	R$ 4.573,20
25	Grampo fixador para telha, aço com tratamento e zincagem anticorrosivo.	612640	KG	20	R$ 61,20	R$ 1.224,00
26	JOELHO, EM MATERIAL PVC, 90° SOLDÁVEL, NA COR MARROM, 25MM.	231222	UND	50	R$ 5,00	R$ 250,00
27	JOELHO, EM MATERIAL PVC, 90° SOLDÁVEL, NA COR MARROM, 40MM.	469360	UND	30	R$ 5,01	R$ 150,30
28	JOELHO, EM MATERIAL PVC, 90° SOLDÁVEL, NA COR MARROM, 50MM.	469361	UND	30	R$ 8,60	R$ 258,00
29	JOELHO, ESGOTO, EM MATERIAL PVC, 90° SOLDÁVEL, 100MM.	457258	UND	5	R$ 11,80	R$ 59,00
30	Lâmpada led bulbo de 9w, branca, fria.	614453	UND	300	R$ 28,85	R$ 8.655,00
31	Lavatório suspenso, material: louça, 46cm de largura, 16cm de altura, 34cm de profundidade, na cor branca.	349818	UND	34	R$ 202,72	R$ 6.892,48
32	Lima chata	607837	UND	40	R$ 49,53	R$ 1.981,20
33	Lixa, folha, grana: 180.	360684	UND	300	R$ 2,66	R$ 798,00
34	Mictório masculino		UND	6	R$ 396,00	R$ 2.376,00
35	Plafon com soquete bivolt.	446452	UND	150	R$ 19,00	R$ 2.850,00

Proc. 020/2025
Fl. 006
Ass.

36	Prego aço polido, 13 x 15.	612488	KG	60	R$ 34,98	R$ 2.098,80
37	Prego aço polido, 18 x 30.	617708	KG	60	R$ 35,73	R$ 2.143,80
38	Prego telheiro (pregão), (onda 24), 22x48mm	214462	KG	20	R$ 34,50	R$ 690,00
39	Refletor de led 200 watts	617445	UND	60	R$ 217,15	R$ 13.029,00
40	Relé fotovoltático	615337	UND	60	R$ 40,00	R$ 2.400,00
41	Sifão pvc flexível multiuso	616677	UND	100	R$ 14,79	R$ 1.479,00
42	"T", 90° soldável 25mm, medidas 3/4, em pvc	453309	UND	50	R$ 9,57	R$ 478,50
43	"T", 90° soldável 40mm, medidas 1 1/4, em pvc	351410	UND	30	R$ 10,81	R$ 324,30
44	"T", 90° soldável 50mm, medidas 1 ½, em pvc	271399	UND	30	R$ 21,00	R$ 630,00
45	"T" esgoto curto 100x100mm 4x4, em pvc, incorporação de redes sd a 90°	441805	UND	5	R$ 35,00	R$ 175,00
46	Telha de fibrocimento, material: cimento, cor: cinza, tipo: ondulada, tamanho: 2,44x1,10x5mm	326632	UND	250	R$ 54,90	R$ 13.725,00
47	Tinta acrílico econômico branco neve 18 lt	320214	UND	10	R$ 246,57	R$ 2.465,70
48	Tinta acrílico semi brilho laranja 18 lt	453737	UND	15	443,38	R$ 6.650,70
49	Tinta acrílico semi brilho palha 18 lt	453737	UND	15	443,38	R$ 6.650,70
50	Torneira plástico branco para lavatório 1/2	601522	UND	60	R$ 32,00	R$ 1.920,00
51	Tubo (esgoto), material: pvc, bitola: 100mm, superfície interna: lisa, classe de rigidez; sn – 1500 pa, cor: branco, comprimento (cm): 300	302157	UND	15	R$ 114,47	R$ 1.717,05
52	Tubo pvc soldável de 25mm, com 6m	481320	UND	30	R$ 23,50	R$ 705,00
53	Tubo, material: pvc, bitola: 40mm, superfície interna: lisa, classe de rigidez; sn – 1500 pa, cor: branco, comprimento (cm): 300	265266	UND	20	R$ 45,00	R$ 900,00

Proc. 020/2025
Fl. 007
Ass.

54	Tubo, material: pvc, bitola: 50mm, superfície interna: lisa, classe de rigidez; sn – 1500 pa, cor: branco, comprimento (cm): 300	333573	UND	20	R$ 42,81	R$ 856,20
55	Vaso sanitário (bacia convencional), cor branca, material: cerâmica, dimensões: 97x50cm (a x l)	274654	UND	24	R$ 357,84	R$ 8.588,16
56	Vaso sanitário acoplado	618198	UND	40	R$ 664,45	R$ 26.578,00
57	Vedante carrapeta pvc para torneira 1/2", pacote com 100 unidades	304551	PCT	1500	R$ 1,54	R$ 2.310,00
VALOR GLOBAL: (Duzentos e treze mil, novecentos e cinquenta e sete reais e oitenta centavos)						**R$ 213.957,80**

2.1. As quantidades e os valores unitários presentes na tabela de itens foram considerados segundo expectativa de consumo anual baseada no processo antecedente, ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 007/2024, PROCESSO Nº 094/2023, PREGÃO PRESENCIAL Nº 058/2023-SRP, desta mesma requerente, que apresenta o mesmo objeto demandado por este instrumento de formalização de demanda.

3. Indicação do membro da Equipe de Planejamento:

Nome	Matrícula	Função
ADELSON SORIANO DA SILVA	4045	Presidente
ANDRESSA MATOS SOARES	5080	Integrante Requisitante
PAULO ALBERTO DA COSTA GOES	4006	Integrante Administrativo

Caracaraí/RR, 12 de fevereiro de 2025

ADELSON SORIANO DA SILVA
Secretária Municipal de Obras - Interino
PORT. Nº. 237/2023