



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

A presente licitação tem por objeto o Registro de Preços destinado ao registro de preços para aquisição de materiais de construção para atender as demandas das secretarias do Município de Zortéa.

2. DA ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

Os itens encontram-se devidamente quantificados e especificados no quadro abaixo. Em caso de divergência existente entre a especificação dos itens que compõem o objeto descrito no site do Portal de Compras Públicas e a especificação constante deste Termo, prevalecerão as últimas.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Roçadeira a gasolina, motor 2 tempos, potência mínima de 2,0 HP, cilindrada mínima de 35 cm ³ , tanque de combustível com capacidade mínima de 0,7 L, eixo rígido, guidão, sistema de corte compatível com fio de nylon e lâmina metálica, incluindo cinto/arnês de sustentação e protetor do conjunto de corte.	UN	10	R\$ 3.689,00	R\$ 36.890,00
2	Carretel/cabeçote para roçadeira, compatível com equipamento de uso profissional, com sistema de alimentação de fio automático, semiautomático ou manual/catracado, resistente a impactos e ao uso contínuo.	UN	90	R\$ 83,67	R\$ 7.530,30
3	Fio de nylon para roçadeira, seção e perfil compatíveis com o carretel/equipamento utilizado, resistente à abrasão e adequado ao corte de vegetação. Diâmetro compatível com roçadeiras de potência equivalente às utilizadas pelo Município.	KG	120	R\$ 1,38	R\$ 165,60
4	Lâmina metálica para roçadeira, com 2 ou 3 pontas, fabricada em aço resistente, com furação central compatível	UN	150	R\$ 65,00	R\$ 9.750,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

	com roçadeiras, adequada ao corte de vegetação e resistente a impactos decorrentes do uso normal.				
5	Disco de vídea para roçadeira, com aproximadamente 40 dentes, corpo metálico e dentes de metal duro/vídea, com furação compatível com roçadeiras, destinado ao corte de vegetação resistente.	UN	45	R\$ 181,67	R\$ 8.175,15
6	Motosserra a gasolina, uso profissional, motor 2 tempos, potência mínima de 3,0 HP, cilindrada mínima de 45 cm ³ , sabre de no mínimo 18 polegadas, freio de corrente, sistema antivibratório e lubrificação automática da corrente.	UN	6	R\$ 1.796,67	R\$ 10.780,02
7	Motosserra a gasolina para uso geral, motor 2 tempos, cilindrada mínima de 30 cm ³ , potência mínima de 1,5 HP, sabre de aproximadamente 12 polegadas, freio de corrente e sistema de lubrificação automática da corrente.	UN	6	R\$ 1.629,67	R\$ 9.778,02
8	Corrente para motosserra, compatível com motosserra e sabre correspondentes ao equipamento utilizado, com passo, calibre e número de elos compatíveis com o conjunto de corte, fabricada em aço temperado e adequada ao uso profissional.	UN	45	R\$ 69,00	R\$ 3.105,00
9	Esmerilhadeira angular, potência mínima de 800 W, alimentação 220 V, para discos de 115 mm, rotação mínima de 10.000 rpm, com empunhadura auxiliar, proteção do disco e interruptor adequado ao uso contínuo.	UN	9	R\$ 401,33	R\$ 3.611,97
10	Parafusadeira/furadeira a bateria, tensão mínima de 18 V, bateria de íons de lítio, duas velocidades mecânicas, controle de torque e mandril de 13 mm, acompanhada de 2 baterias e carregador compatível.	UN	20	R\$ 984,67	R\$ 19.693,40
11	Martelete rompedor elétrico, alimentação 220 V, potência mínima de 1.500 W, energia de impacto mínima de 15 J, encaixe SDS-Max ou equivalente, com empunhadura auxiliar, sistema de redução de vibração e acessórios compatíveis para rompimento.	UN	10	R\$ 970,33	R\$ 9.703,30
12	Pulverizador costal elétrico a bateria, reservatório com capacidade mínima de 20 L, bomba elétrica, pressão regulável, bateria recarregável, lança, mangueira, bico(s) de pulverização e carregador compatível.	UN	9	R\$ 740,33	R\$ 6.662,97
13	Pulverizador costal manual, reservatório com capacidade mínima de 20 L, bomba manual de pressão, lança, mangueira, bico regulável, alças costais ajustáveis e	UN	9	R\$ 245,33	R\$ 2.207,97



	materiais resistentes aos produtos de uso agrícola/urbano compatíveis com o equipamento.				
14	Lixadeira elétrica angular, alimentação 220 V, potência mínima de 750 W, compatível com discos/lixas de aproximadamente 115 mm, com empunhadura auxiliar, proteção do disco e sistema de acionamento seguro.	UN	6	R\$ 371,00	R\$ 2.226,00
15	Máquina de solda MIG/MAG, alimentação 220 V, corrente regulável, faixa de trabalho aproximada de 30 a 200 A, controle de velocidade do arame e acessórios necessários ao funcionamento, compatível com processo MIG/MAG.	UN	3	R\$ 991,33	R\$ 2.973,99
16	Cone de sinalização viária, altura aproximada de 75 cm, confeccionado em material flexível e resistente, na cor adequada à sinalização viária, com faixas refletivas e base estável, destinado à sinalização e isolamento de áreas.	UN	150	R\$ 42,67	R\$ 6.400,50
17	Fita zebra para isolamento e sinalização, material plástico resistente, nas cores padrão de advertência, com largura adequada à utilização em isolamento de áreas, fornecida em rolo de 200m	ROLO	90	R\$ 21,50	R\$ 1.935,00
18	Óculos de proteção individual, lente resistente a impactos, proteção frontal e lateral, armação adequada ao uso contínuo, com tratamento antiembaçante ou equivalente e CA válido, quando exigível pela legislação aplicável.	UN	90	R\$ 16,00	R\$ 1.440,00
19	Protetor auricular individual, tipo concha ou plug, adequado à proteção contra ruído ocupacional, com atenuação compatível com a atividade, confortável para uso contínuo e com CA válido, quando exigível.	UN	90	R\$ 48,67	R\$ 4.380,30
20	Máscara facial de proteção individual, destinada à proteção do rosto contra partículas e projeções decorrentes de atividades de roçagem e manutenção, com visor resistente e sistema de fixação ajustável, com CA válido quando exigível.	UN	60	R\$ 50,67	R\$ 3.040,20
21	Caneleira/perneira para roçador, par, confeccionada em material resistente a impactos e projeção de partículas, com proteção frontal da perna, fechamento e ajuste adequados, destinada à atividade de roçagem.	PAR	30	R\$ 52,33	R\$ 1.569,90
22	Avental de proteção para roçagem, confeccionado em material resistente à projeção de partículas e vegetação,	UN	30	R\$ 47,00	R\$ 1.410,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

	com cobertura frontal adequada, tiras de ajuste e dimensões compatíveis com o uso seguro na atividade.				
23	Cinto/colete ergonômico para roçadeira, sistema ajustável de sustentação e distribuição de peso, com pontos de fixação compatíveis com roçadeiras, regulação para diferentes usuários e material resistente ao uso contínuo.	UN	30	R\$ 143,67	R\$ 4.310,10
24	Facão para serviços gerais, lâmina em aço resistente, comprimento aproximado de 18 polegadas ou equivalente, cabo anatômico e fixação segura, com acabamento adequado ao uso em limpeza e corte de vegetação.	UN	30	R\$ 46,33	R\$ 1.389,90
25	Martelo de uso geral, cabeça em aço forjado, peso mínimo de 500 g, cabo em madeira ou material resistente, com fixação segura da cabeça e empunhadura adequada.	UN	30	R\$ 31,00	R\$ 930,00
26	Marreta, cabeça em aço forjado de alta resistência, peso mínimo de 2 kg, cabo resistente e fixação segura, adequada para serviços de construção, manutenção e demolição.	UN	20	R\$ 73,67	R\$ 1.473,40
27	Pé de cabra/alavanca, fabricado em aço de alta resistência, comprimento mínimo de 60 cm, com extremidade apropriada para alavancagem e extração de pregos.	UN	10	R\$ 44,67	R\$ 446,70
28	Alicate do tipo universal, ou de bico ou de corte, fabricados em aço resistente, com cabos isolados ou revestidos e empunhadura ergonômica.	UN	45	R\$ 34,00	R\$ 1.530,00
29	Jogo de chaves de boca de 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22mm, confeccionadas em aço cromo-vanádio ou material equivalente de resistência, acabamento anticorrosivo, com estojo.	JG	15	R\$ 236,33	R\$ 3.544,95
30	Chave de fenda, com hastes em aço resistente, pontas usinadas, cabos ergonômicos e isolamento adequada.	UN	30	R\$ 16,33	R\$ 489,90
31	Chave de fenda cruzada, com hastes em aço resistente, pontas usinadas, cabos ergonômicos e isolamento adequada.	UN	30	R\$ 12,42	R\$ 372,60
32	Chave teste elétrica, tipo chave de teste de tensão, com isolamento adequado, indicação visual de presença de tensão e cabo/empunhadura isolados, para uso em instalações elétricas de baixa tensão.	UN	20	R\$ 4,62	R\$ 92,40
33	Colher de pedreiro, lâmina em aço resistente, formato triangular, cabo com empunhadura ergonômica e fixação firme, tamanho aproximado de 8 ou 9 polegadas.	UN	30	R\$ 26,33	R\$ 789,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

34	Espátula para construção/pintura, lâmina metálica flexível e resistente, cabo anatômico e largura adequada aos serviços de aplicação e acabamento.	UN	30	R\$ 7,82	R\$ 234,60
35	Desempenadeira manual, base em aço ou material resistente, superfície plana, cabo anatômico e dimensões adequadas à aplicação e acabamento de argamassas e massas.	UN	30	R\$ 23,67	R\$ 710,10
36	Serrote para poda e madeira, lâmina em aço temperado, dentes apropriados para corte de madeira, cabo ergonômico e sistema de proteção/segurança para transporte.	UN	30	R\$ 76,00	R\$ 2.280,00
37	Serra manual para corte de ferro, arco metálico resistente, empunhadura ergonômica e compatível com lâminas de serra para metais.	UN	30	R\$ 23,67	R\$ 710,10
38	Nível de mão, comprimento aproximado de 20 cm, corpo resistente, com bolhas de nível horizontal e vertical e boa visibilidade.	UN	30	R\$ 19,17	R\$ 575,10
39	Nível de mão, comprimento aproximado de 40 cm, corpo resistente, com bolhas de nível horizontal e vertical e boa visibilidade.	UN	30	R\$ 31,00	R\$ 930,00
40	Nível de mão, comprimento aproximado de 60 cm, corpo resistente, com bolhas de nível horizontal e vertical e boa visibilidade.	UN	50	R\$ 43,33	R\$ 2.166,50
41	Nível de mão, comprimento aproximado de 100 cm, corpo resistente, com bolhas de nível horizontal e vertical e boa visibilidade.	UN	20	R\$ 94,58	R\$ 1.891,60
42	Régua de pedreiro, perfil reto e resistente, comprimento adequado aos serviços de construção e acabamento, com superfície regular e resistente à deformação.	UN	30	R\$ 35,08	R\$ 1.052,40
43	Prumo de pedreiro, com corpo metálico ou material resistente, cordão de comprimento adequado e peso suficiente para estabilização durante o uso.	UN	15	R\$ 28,48	R\$ 427,20
44	Trena manual, fita em aço, comprimento mínimo de 5 m, graduação em milímetros/centímetros, trava da fita, caixa resistente a impactos e gancho metálico na extremidade.	UN	20	R\$ 31,83	R\$ 636,60
45	Trena manual, fita em aço, comprimento mínimo de 50 m, graduação em milímetros/centímetros, trava da fita, caixa resistente a impactos e gancho metálico na extremidade.	UN	10	R\$ 186,00	R\$ 1.860,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

46	Picareta para serviços gerais, cabeça em aço forjado, com ponta e lâmina, cabo em madeira ou fibra resistente, comprimento adequado ao uso em escavação e movimentação de solo.	UN	20	R\$ 98,67	R\$ 1.973,40
47	Cavadeira manual, composta por duas lâminas metálicas articuladas, cabos resistentes e empunhadura adequada, destinada à abertura e limpeza de covas e pequenos buracos.	UN	20	R\$ 207,67	R\$ 4.153,40
48	Pá com cabo, lâmina em aço resistente, formato adequado para movimentação de terra e materiais, cabo resistente e empunhadura segura.	UN	30	R\$ 57,66	R\$ 1.729,80
49	Enxada com cabo, lâmina em aço resistente, largura adequada ao serviço de capina e preparo do solo, cabo resistente e fixação segura.	UN	30	R\$ 40,33	R\$ 1.209,90
50	Foice com cabo, lâmina em aço resistente e temperado, cabo adequado ao comprimento da ferramenta, fixação segura e indicada para corte de vegetação.	UN	30	R\$ 40,00	R\$ 1.200,00
51	Rastelo de metal, dentes metálicos resistentes, cabo longo e resistente, largura adequada para limpeza e ajuntamento de folhas, resíduos e vegetação.	UND	30	R\$ 30,00	R\$ 900,00
52	Rastelo de plástico, cabeça em material plástico resistente, dentes uniformes, cabo longo e resistente, adequado para limpeza e ajuntamento de folhas e resíduos leves.	UN	30	R\$ 47,33	R\$ 1.419,90
53	Escada multifuncional/extensível de alumínio, de 8 metros com articulações e travamentos de segurança, configuração extensível/multifuncional, degraus antiderrapantes, capacidade de carga compatível com uso profissional e dispositivos de segurança.	UN	10	R\$ 1.830,00	R\$ 18.300,00
54	Escada de alumínio de abrir com 6 degraus, estrutura resistente, degraus antiderrapantes, pés com apoio estável, capacidade de carga adequada ao uso profissional e dispositivo de segurança.	UN	10	R\$ 181,33	R\$ 1.813,30
55	Suporte/cabo para rolo de pintura, estrutura resistente, haste compatível com rolos de pintura de uso comum, cabo ergonômico e sistema firme de encaixe.	UN	40	R\$ 41,00	R\$ 1.640,00
56	Cabo extensor telescópico para pintura, comprimento regulável, estrutura resistente e ponta compatível com rolos e acessórios de pintura.	UN	20	R\$ 49,83	R\$ 996,60



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

57	Rolo de pintura, revestimento adequado à aplicação de tintas à base de água ou solvente, estrutura resistente e cabo compatível com suporte/cabo para rolo. Largura adequada ao serviço.	UN	50	R\$ 26,33	R\$ 1.316,50
58	Pincel para pintura, cerdas resistentes e uniformes, cabo ergonômico e virola metálica ou equivalente, em tamanho adequado aos serviços de pintura.	UN	50	R\$ 9,33	R\$ 466,50
59	Bandeja para pintura, confeccionada em plástico resistente, com reservatório e área de distribuição/remoção de excesso de tinta, compatível com rolos de pintura.	UN	40	R\$ 8,08	R\$ 323,20
60	Lixa para serviços de pintura, madeira ou metal, abrasivo de qualidade adequada ao uso, fornecida conforme granulação solicitada pela Administração. A granulação deverá ser informada no pedido de fornecimento.	METRO	500	R\$ 4,60	R\$ 2.300,00
61	Spray para pintura, tinta em aerossol, embalagem pressurizada, com bico de aplicação e acabamento adequado ao uso em manutenção. Cor e tipo de tinta conforme solicitação da Administração.	UN	100	R\$ 19,50	R\$ 1.950,00
62	Aplicador manual de silicone/selante, corpo resistente, mecanismo de acionamento com cremalheira e haste para cartuchos padrão, com gatilho ergonômico.	UN	30	R\$ 21,67	R\$ 650,10
63	Silicone e selante para vedação, em cartucho ou embalagem compatível com aplicador, adequado à aplicação indicada pelo fabricante, resistente à umidade e com tempo de cura conforme especificação do produto. Tipo e cor conforme solicitação.	UN	100	R\$ 29,83	R\$ 2.983,00
64	Extensão elétrica de 30 metros, cabo flexível adequado à tensão de 220 V, com plugue e tomada compatíveis, cabo 2,5mm	UN	30	R\$ 353,33	R\$ 10.599,90
65	Conector elétrico para emenda/ligação de condutores, material isolante resistente, contatos/conectores adequados à seção do cabo e à corrente elétrica da aplicação, compatível com instalações de baixa tensão.	UN	300	R\$ 3,83	R\$ 1.149,00
66	Fita isolante elétrica 20 metros, fita autoadesiva para isolamento de condutores elétricos, flexível, resistente à umidade e adequada para instalações de baixa tensão, fornecida em rolo.	ROLO	90	R\$ 8,75	R\$ 787,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

67	Lanterna de cabeça, recarregável ou alimentada por pilhas, com iluminação LED, cinta ajustável para fixação à cabeça e autonomia adequada ao uso em manutenção.	UN	30	R\$ 35,17	R\$ 1.055,10
68	Lanterna de mão, iluminação LED, corpo resistente a impactos e umidade, alimentação por pilhas ou bateria recarregável e autonomia adequada ao uso em manutenção.	UN	30	R\$ 49,33	R\$ 1.479,90
69	Corrente metálica 4mm para amarração/uso geral, elos soldados, material resistente	M	300	R\$ 13,88	R\$ 4.164,00
70	Corda 8mm para uso geral, fibras resistentes e trançadas, adequada para amarração.	M	1.500	R\$ 2,25	R\$ 3.375,00
71	Arame galvanizado, revestido com zinco para proteção contra corrosão, diâmetro compatível com serviços de amarração e cercamento.	KG	300	R\$ 23,00	R\$ 6.900,00
72	Arame recozido, aço baixo carbono recozido, flexível, adequado para amarração em serviços de construção.	KG	300	R\$ 16,67	R\$ 5.001,00
73	Grampo para cerca, fabricado em aço galvanizado ou material resistente à corrosão, adequado à fixação de arames em postes.	KG	90	R\$ 20,33	R\$ 1.829,70
74	Pregos para construção e manutenção, fabricados em aço, acabamento compatível com a aplicação, fornecidos por quilograma.	KG	300	R\$ 16,00	R\$ 4.800,00
75	Pregos de duas cabeças, fabricados em aço, com duas cabeças e dimensões adequadas a formas/estruturas provisórias, fornecidos por quilograma.	KG	90	R\$ 16,67	R\$ 1.500,30
76	Parafusos para fixação, fabricados em aço, com cabeça e rosca adequadas à aplicação. Tamanho conforme a solicitação.	UN	2000	R\$ 0,67	R\$ 1.340,00
77	Buchas para parafusos, fabricadas em nylon ou material equivalente de resistência, compatíveis com o diâmetro do parafuso e o tipo de substrato. Tamanho conforme solicitação.	UN	2000	R\$ 0,36	R\$ 720,00
78	Eletrodos revestidos para soldagem, adequados ao processo de soldagem elétrica de aço carbono, com diâmetro e classificação compatíveis com a aplicação.	KG	300	R\$ 31,58	R\$ 9.474,00
79	Areia fina para construção, material mineral limpo, isento de matéria orgânica e excesso de impurezas, granulometria fina adequada a argamassas e serviços de acabamento, fornecida por metro cúbico.	M ³	400	R\$ 276,17	R\$ 110.468,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

80	Areia média para construção, material mineral limpo, isento de matéria orgânica e excesso de impurezas, granulometria média adequada a argamassas e concretos, fornecida por metro cúbico.	M ³	400	R\$ 274,33	R\$ 109.732,00
81	Pó de brita, agregado mineral britado, limpo e isento de matéria orgânica e contaminantes, granulometria adequada para pavimentação e serviços de construção, fornecido por metro cúbico.	M ³	200	R\$ 135,17	R\$ 27.034,00
82	Brita nº 1, agregado mineral britado, limpo e resistente, granulometria correspondente à classificação comercial nº 1, adequado para concreto e serviços de construção, fornecido por metro cúbico.	M ³	200	R\$ 107,00	R\$ 21.400,00
83	Brita nº 2, agregado mineral britado, limpo e resistente, granulometria correspondente à classificação comercial nº 2, adequado para concreto e serviços de construção, fornecido por metro cúbico.	M ³	200	R\$ 108,67	R\$ 21.734,00
84	Cimento Portland para construção civil, acondicionado em saco íntegro, com massa nominal de 50 kg, dentro do prazo de validade e atendendo às normas técnicas aplicáveis. Tipo conforme solicitação da Administração.	SC	500	R\$ 51,55	R\$ 25.775,00
85	Argamassa AC II, seca, ensacada, 20 KG, para construção/revestimento, adequada à aplicação indicada pelo fabricante, com embalagem íntegra	SC	200	R\$ 22,17	R\$ 4.434,00
86	Argamassa AC III, seca, ensacada, 20 KG, para construção/revestimento, adequada à aplicação indicada pelo fabricante, com embalagem íntegra	SC	100	R\$ 26,42	R\$ 2.642,00
87	Rejunte para revestimentos cerâmicos, em pó, adequado ao tipo de revestimento e ambiente de aplicação, resistente à umidade conforme indicação do fabricante. Cor conforme solicitação.	KG	300	R\$ 6,63	R\$ 1.989,00
88	Manta asfáltica impermeabilizante 20cm, composta por material asfáltico e armadura adequada, destinada à impermeabilização, fornecida em rolos, com espessura e acabamento compatíveis com a aplicação. Espessura conforme solicitação da Administração.	M	400	R\$ 7,23	R\$ 2.892,00
89	Carrinho de mão para construção e jardinagem, caçamba metálica reforçada, com capacidade compatível com uso profissional, roda com pneu e câmara ou conjunto	UN	20	R\$ 135,67	R\$ 2.713,40



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

	equivalente, eixo e estrutura resistentes e cabos com empunhadura.				
90	Mangueira de jardim 3/4, flexível e resistente, adequada ao uso em jardinagem e limpeza.	M	1.500	R\$ 4,25	R\$ 6.375,00
91	Serra circular a bateria, tensão mínima de 18 V, com regulagem de profundidade e inclinação do corte, proteção da lâmina, empunhadura auxiliar e compatibilidade com lâmina adequada à ferramenta, acompanhada de bateria e carregador compatíveis.	UN	5	R\$ 1.580,00	R\$ 7.900,00
92	Serra sabre a bateria, tensão mínima de 18 V, velocidade variável, sistema de troca rápida de lâmina, empunhadura ergonômica e proteção adequada, acompanhada de bateria e carregador compatíveis.	UN	5	R\$ 824,67	R\$ 4.123,35
93	Soprador a gasolina portátil, motor 2 tempos, potência mínima de 1,0 HP, cilindrada mínima aproximada de 25 cm ³ , partida manual, tubo soprador, controle de aceleração e velocidade regulável, destinado à limpeza de folhas, resíduos, vias, calçadas, pátios, áreas verdes e equipamentos públicos.	UN	5	R\$ 2.770,00	R\$ 13.850,00
94	Abraçadeiras plásticas para fixação, 2,5X100MM material nylon ou equivalente resistente, com sistema de travamento, comprimento e largura adequados à aplicação, fornecidas em pacote com 100 unidades.	PCT	150	R\$ 0,16	R\$ 24,00
95	Abraçadeiras metálicas para fixação, fabricadas em aço galvanizado ou inoxidável, com sistema de aperto e travamento, diâmetro ajustável e resistência adequada à aplicação.	UN	300	R\$ 3,68	R\$ 1.104,00
96	Maçaneta para porta, conjunto completo, acabamento resistente, mecanismo de acionamento compatível com fechaduras convencionais e acessórios de fixação inclusos.	PAR	50	R\$ 26,33	R\$ 1.316,50
97	Fechadura para porta, conjunto completo, mecanismo resistente, cilindro/chave, lingueta e acessórios de instalação inclusos, compatível com portas de uso interno ou externo conforme aplicação.	UN	100	R\$ 48,00	R\$ 4.800,00
98	Cilindro para fechadura, modelo compatível com fechaduras de perfil correspondente, corpo metálico resistente, acompanhado de chaves e acessórios necessários à instalação.	UN	50	R\$ 21,92	R\$ 1.096,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

99	Vaso sanitário, bacia em louça cerâmica vitrificada, cor branca, modelo convencional de piso, saída e pontos de fixação compatíveis com instalações sanitárias usuais.	UN	30	R\$ 289,00	R\$ 8.670,00
100	Assento sanitário, com tampa, dobradiças e sistema de fixação, confeccionado em material plástico resistente, cor branca, compatível com bacia sanitária de dimensões correspondentes.	UN	50	R\$ 34,08	R\$ 1.704,00
101	Caixa acoplada para vaso sanitário, em louça cerâmica, cor branca, completa, incluindo mecanismos de entrada, saída, acionamento e elementos necessários à instalação, compatível com a bacia correspondente.	UN	30	R\$ 295,33	R\$ 8.859,90
102	Kit de mecanismo para caixa acoplada, completo para manutenção, contendo mecanismo de entrada de água, mecanismo de saída/descarga, acionamento e elementos de vedação necessários, compatível com caixa acoplada correspondente.	UN	50	R\$ 98,00	R\$ 4.900,00
103	Reparo para válvula de descarga sanitária, kit compatível com válvula de descarga de embutir ou externa do modelo correspondente, contendo os componentes necessários à manutenção e vedação.	UN	50	R\$ 82,00	R\$ 4.100,00
104	Anel de vedação para vaso sanitário, material elastomérico resistente, compatível com a saída da bacia e o tubo de esgoto correspondente, destinado a garantir vedação contra vazamentos.	UN	100	R\$ 9,25	R\$ 925,00
105	Flexível para vaso sanitário, tubo flexível trançado ou material equivalente, resistente à pressão e corrosão, conexões compatíveis com entrada de água da caixa acoplada/vaso, comprimento adequado à instalação.	UN	90	R\$ 9,18	R\$ 826,20
106	Kit de fixação para vaso sanitário, contendo parafusos, buchas, arruelas, porcas e elementos de acabamento necessários à fixação segura da bacia ao piso.	KIT	90	R\$ 8,25	R\$ 742,50
107	Arco de serra para ferro, estrutura metálica resistente, cabo/empunhadura ergonômica e sistema de tensionamento compatível com lâminas para corte de metais.	UN	30	R\$ 34,67	R\$ 1.040,10
108	Lâmina para arco de serra, fabricada em aço de alta resistência, dentes adequados ao corte de metais, comprimento compatível com arco de serra padrão.	UN	200	R\$ 12,08	R\$ 2.416,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

109	Chapéu de palha, material trançado resistente, com copa e aba adequadas à proteção contra sol, acabamento reforçado e tamanho ajustável ou conforme numeração solicitada.	UN	100	R\$ 44,33	R\$ 4.433,00
110	Chapéu de palha tipo aba larga, material trançado resistente, aba larga para proteção solar, copa estruturada, acabamento reforçado e tamanho ajustável ou conforme numeração solicitada.	UN	50	R\$ 47,00	R\$ 2.350,00
111	Chapéu de palha tipo cowboy, material trançado resistente, copa e aba no formato cowboy, acabamento reforçado e tamanho ajustável ou conforme numeração solicitada.	UN	50	R\$ 48,30	R\$ 2.415,00
112	Fita veda-rosca, fita de PTFE para vedação de conexões roscadas, resistente à água e adequada a instalações hidráulicas, fornecida em rolo.	UN	300	R\$ 4,68	R\$ 1.404,00
113	Adesivo instantâneo, adesivo de cianoacrilato de cura rápida, para união de materiais compatíveis, embalagem adequada à conservação do produto.	UN	150	R\$ 11,32	R\$ 1.698,00
114	Massa epóxi bicomponente, moldável, para reparos e preenchimentos em materiais compatíveis, resistente após cura e fornecida em embalagem íntegra.	UN	150	R\$ 13,25	R\$ 1.987,50
115	Adesivo epóxi bicomponente, para colagem de materiais compatíveis, com cura conforme fabricante, resistência adequada ao uso em manutenção e fornecido em embalagem íntegra.	UN	150	R\$ 20,67	R\$ 3.100,50
116	solvente para diluição e limpeza de produtos compatíveis, líquido homogêneo, acondicionado em embalagem adequada, íntegra, identificada e dentro do prazo de validade.	L	300	R\$ 22,67	R\$ 6.801,00
117	Aguarrás mineral, 18L solvente para diluição/limpeza de produtos compatíveis, acondicionado em embalagem adequada, íntegra, identificada e dentro do prazo de validade.	UN	400	R\$ 19,33	R\$ 7.732,00
118	Grampeador para tapeçaria, estrutura metálica resistente, acionamento manual, compatível com grampos para tapeçaria e com mecanismo de alimentação e regulação adequados.	UN	30	R\$ 57,33	R\$ 1.719,90
119	Grampos para grampeador de tapeçaria, fabricados em aço, compatíveis com o grampeador correspondente, com	CX	90	R\$ 25,00	R\$ 2.250,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

	dimensões e espessura adequadas ao uso em madeira, tecido e materiais similares.				
120	Lona dupla face branca e preta, material impermeável e resistente, com uma face branca e outra preta, destinada à cobertura/proteção. Gramatura, espessura e resistência compatíveis com uso externo.	M ²	2.000	R\$ 4,62	R\$ 9.240,00
121	Broca para concreto, ponta de metal duro/vídea, haste compatível com mandril convencional, adequada à perfuração de concreto, alvenaria e materiais similares. Diâmetro e comprimento conforme solicitação.	UN	100	R\$ 13,33	R\$ 1.333,00
122	Broca para concreto longa, ponta de metal duro/vídea, comprimento estendido, haste compatível com mandril convencional, adequada à perfuração profunda de concreto e alvenaria. Diâmetro e comprimento conforme solicitação.	UN	100	R\$ 33,33	R\$ 3.333,00
123	Broca para metal HSS, fabricada em aço rápido (HSS), ponta adequada à perfuração de metais, haste cilíndrica compatível com mandril convencional. Diâmetro conforme solicitação.	UN	100	R\$ 11,92	R\$ 1.192,00
124	Broca para madeira, fabricada em aço adequado ao corte de madeira, ponta de centragem e geometria apropriada, haste compatível com mandril convencional. Diâmetro conforme solicitação.	UN	100	R\$ 7,90	R\$ 790,00
125	Broca chata para madeira, lâmina em aço resistente, ponta de centragem, adequada à perfuração de madeira e materiais similares, haste compatível com mandril convencional. Diâmetro conforme solicitação.	UN	100	R\$ 16,33	R\$ 1.633,00
126	Broca escalonada, fabricada em aço rápido ou material equivalente, com degraus de diferentes diâmetros, adequada à perfuração e ampliação de furos em chapas metálicas e materiais compatíveis.	UN	100	R\$ 22,33	R\$ 2.233,00
127	Broca para alvenaria, ponta de metal duro/vídea, haste compatível com mandril convencional, adequada à perfuração de tijolo, bloco, concreto leve e materiais de alvenaria. Diâmetro conforme solicitação.	UN	100	R\$ 13,20	R\$ 1.320,00
128	Broca multifuncional, ponta reforçada e geometria adequada à perfuração de diferentes materiais, incluindo madeira, metal, plástico e alvenaria, com haste compatível com mandril convencional.	UN	100	R\$ 20,33	R\$ 2.033,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

129	Serra-copo, corpo metálico resistente, sistema de corte adequado ao material a ser perfurado e compatível com mandril/arbor correspondente. Diâmetro conforme solicitação.	UN	100	R\$ 164,67	R\$ 16.467,00
130	Ponteiro, fabricado em aço de alta resistência, , ponta adequada a rompimento e trabalhos de demolição em concreto/alvenaria.	UN	100	R\$ 17,67	R\$ 1.767,00
131	Talhadeira, fabricada em aço de alta resistência, , ponta plana para corte, abertura de canaletas e trabalhos de demolição.	UN	100	R\$ 26,00	R\$ 2.600,00
132	Avental de raspa de couro, confeccionado em couro/raspa de alta resistência, proteção frontal, tiras de fixação ajustáveis, destinado à proteção contra faíscas, respingos e abrasão em atividades de soldagem/manutenção, com CA válido quando exigível.	UN	100	R\$ 46,00	R\$ 4.600,00
133	Avental de PVC reforçado, confeccionado em PVC resistente e impermeável, proteção frontal, tiras de ajuste e dimensões adequadas, destinado à proteção contra umidade e respingos.	UN	100	R\$ 44,67	R\$ 4.467,00
134	Avental de lona reforçada, confeccionado em lona resistente, proteção frontal, tiras de fixação ajustáveis e acabamento reforçado, adequado a serviços gerais e manutenção.	UN	100	R\$ 54,00	R\$ 5.400,00
135	Avental tipo perneira frontal para roçagem, proteção frontal das pernas, confeccionado em material resistente à projeção de partículas, com tiras/ajustes de fixação e cobertura adequada à atividade.	UN	100	R\$ 56,00	R\$ 5.600,00
136	Disco de corte para aço carbono, diâmetro 115 mm, abrasivo reforçado adequado ao corte de aço carbono, furo central compatível com esmerilhadeira correspondente e espessura adequada à aplicação.	UN	100	R\$ 4,08	R\$ 408,00
137	Disco de corte para aço carbono, diâmetro 180 mm, abrasivo reforçado adequado ao corte de aço carbono, furo central compatível com equipamento correspondente e espessura adequada à aplicação.	UN	100	R\$ 7,62	R\$ 762,00
138	Disco de corte para aço carbono, diâmetro 230 mm, abrasivo reforçado adequado ao corte de aço carbono, furo central compatível com equipamento correspondente e espessura adequada à aplicação.	UN	100	R\$ 10,83	R\$ 1.083,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

139	Disco de corte para aço inoxidável, diâmetro 115 mm, abrasivo específico para aço inox, com furo central compatível com esmerilhadeira correspondente e espessura adequada à aplicação.	UN	100	R\$ 4,32	R\$ 432,00
140	Disco diamantado para concreto/alvenaria, diâmetro 115 mm, segmento ou faixa diamantada adequada ao corte de concreto e alvenaria, furo central compatível com equipamento correspondente.	UN	100	R\$ 17,87	R\$ 1.787,00
141	Disco diamantado para concreto/alvenaria, diâmetro 180 mm, segmento ou faixa diamantada adequada ao corte de concreto e alvenaria, furo central compatível com equipamento correspondente.	UN	100	R\$ 25,00	R\$ 2.500,00
142	Disco diamantado para concreto/alvenaria, diâmetro 230 mm, segmento ou faixa diamantada adequada ao corte de concreto e alvenaria, furo central compatível com equipamento correspondente.	UN	100	R\$ 361,33	R\$ 36.133,00
143	Disco diamantado para cerâmica/porcelanato, diâmetro 115 mm, adequado ao corte de cerâmica e porcelanato, borda diamantada apropriada para acabamento do corte e furo central compatível com equipamento correspondente.	UN	100	R\$ 31,00	R\$ 3.100,00
144	Telha ondulada de fibrocimento, espessura nominal de 4 mm, sem amianto, dimensões e perfil compatíveis com cobertura de edificações, conforme norma técnica aplicável.	UND	1000	R\$ 24,67	R\$ 24.670,00
145	Telha ondulada de fibrocimento, espessura nominal de 6 mm, sem amianto, dimensões e perfil compatíveis com cobertura de edificações, conforme norma técnica aplicável.	UND	1000	R\$ 91,00	R\$ 91.000,00
146	Piso cerâmico: revestimento cerâmico para piso 50X50 CM, primeira qualidade, superfície esmaltada, resistente ao tráfego e adequado para áreas internas e/ou externas, conforme indicação de uso do fabricante, acabamento uniforme, resistente à umidade e de fácil limpeza, classificação de resistência e absorção de água compatíveis com a aplicação. Cor a ser definido no momento do pedido.	M ²	2000	R\$ 32,42	R\$ 64.840,00
147	Perfil de acabamento para forro de PVC, na cor branca, fabricado em material plástico resistente, compatível com sistema de forro de PVC e adequado para acabamento das bordas e encontros do revestimento.	M ²	400	R\$ 7,75	R\$ 3.100,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

148	Adaptador elétrico tipo T, para conexão de três tomadas, compatível com plugues e tomadas padrão brasileiro, fabricado em material isolante resistente, com contatos metálicos adequados à condução elétrica.	UND	50	R\$ 27,50	R\$ 1.375,00
149	Adesivo plástico para tubos e conexões de PVC, indicado para soldagem e união de componentes de PVC, embalagem com 75 g, com produto identificado, íntegro e dentro do prazo de validade.	UND	100	R\$ 11,00	R\$ 1.100,00
150	Betoneira de 400 litros para mistura de concreto e argamassa, com tambor metálico resistente, estrutura reforçada, sistema de acionamento e componentes adequados para uso em obras e serviços de manutenção. Capacidade e alimentação elétrica conforme especificação do fabricante.	UND	3	R\$ 622,67	R\$ 1.868,01
151	Bloco de concreto, dimensões nominais de 10 x 20 x 40 cm, fabricado em concreto, com resistência e acabamento adequados à execução de alvenaria, conforme normas técnicas aplicáveis.	UND	10.00 0	R\$ 1,85	R\$ 18.500,00
152	Bloco de concreto, dimensões nominais de 14 x 19 x 39 cm, espessura aproximada de 15 cm, fabricado em concreto, com resistência e acabamento adequados à execução de alvenaria, conforme normas técnicas aplicáveis.	UND	10.00 0	R\$ 4,43	R\$ 44.300,00
153	Bocal fixo para lâmpada, tipo plafon, confeccionado em material plástico resistente, para instalação em teto ou parede, compatível com lâmpadas e soquetes correspondentes.	UND	150	R\$ 5,95	R\$ 892,50
154	Boia para caixa d'água, com mecanismo de acionamento automático para controle do nível de água, compatível com conexões de 1/4" e 1/2", confeccionada em material resistente e adequada para instalações hidráulicas.	UND	30	R\$ 18,37	R\$ 551,10
155	Bota ocupacional até o tornozelo, tipo botina, confeccionada em couro tipo vaqueta, fechamento por elástico, palmilha de montagem e forro interno em material não tecido, construção pelo sistema Strobel, solado injetado em bidensidade de poliuretano (PU), com resistência ao óleo combustível e à passagem de corrente elétrica, tamanhos do 35 ao 44, com Certificado de Aprovação (CA) válido, quando exigível.	UND	600	R\$ 81,83	R\$ 49.098,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

156	Cadeado nº 30, corpo metálico resistente, haste em aço, mecanismo de fechamento com chave e acessórios de funcionamento, adequado para uso em portas, portões, armários e demais aplicações compatíveis.	UND	40	R\$ 27,00	R\$ 1.080,00
157	Caixa d'água com capacidade de 5.000 litros, confeccionada em polietileno de alta resistência, própria para armazenamento de água potável, com tampa e acessórios de instalação compatíveis, conforme normas técnicas aplicáveis.	UND	40	R\$ 2.517,08	R\$ 100.683,20
158	Caixa de descarga para vaso sanitário, modelo de sobrepor, na cor branca, confeccionada em material resistente, com mecanismo de acionamento, entrada e saída de água e acessórios necessários à instalação.	UND	20	R\$ 43,33	R\$ 866,60
159	Caixa para disjuntor, para instalação de até 3 disjuntores, destinada a circuitos monofásicos, confeccionada em material isolante e resistente, com tampa e componentes necessários à instalação.	UND	20	R\$ 32,67	R\$ 653,40
160	Cal líquido, embalagem com 1 litro, produto destinado a aplicações em construção civil e/ou pintura, com embalagem íntegra, identificada e dentro do prazo de validade.	UN	100	R\$ 11,00	R\$ 1.100,00
161	Cal para pintura 8kg, produto em pó adequado à preparação de superfícies e aplicação em pintura, acondicionado em embalagem íntegra, identificada e dentro do prazo de validade.	UND	100	R\$ 19,13	R\$ 1.913,00
162	Calçado ocupacional tipo bota impermeável, cano longo, sem forro, confeccionado em PVC, na cor branca ou preta, com solado de desenho antiderrapante, adequado para atividades que exijam proteção contra umidade e água, com Certificado de Aprovação (CA) válido, quando exigível.	UND	200	R\$ 53,92	R\$ 10.784,00
163	Câmara de ar para pneu de carrinho de mão, confeccionada em borracha resistente, compatível com o pneu e aro correspondentes, adequada para uso em carrinhos de mão.	UND	30	R\$ 14,92	R\$ 447,60
164	Canaleta para sistema de forro de PVC, dimensões aproximadas de 5 x 20 x 200 mm, com sistema de fixação dupla face, fabricada em material plástico resistente e compatível com o sistema de instalação.	UND	400	R\$ 6,63	R\$ 2.652,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

165	Canto de acabamento em PVC para forro, na cor branca, confeccionado em material plástico resistente, destinado ao acabamento de cantos e encontros de forros de PVC.	UND	200	R\$ 6,18	R\$ 1.236,00
166	Chuveiro elétrico, corpo em plástico resistente, na cor branca, com cano, três opções de temperatura, potência de 5.500 W, tensão de 220 V, compatível com instalações elétricas e hidráulicas correspondentes.	UND	40	R\$ 64,33	R\$ 2.573,20
167	Conector para rede de dados RJ45, compatível com cabos de rede padrão Ethernet, contatos metálicos adequados à conexão, acondicionado em pacote com 100 unidades.	PACOTE	200	R\$ 1,20	R\$ 240,00
168	Desengripante em spray, indicado para lubrificação, proteção contra corrosão e soltura de peças e componentes, acondicionado em embalagem adequada, identificada e íntegra.	UND	40	R\$ 8,63	R\$ 345,20
169	Espuma expansiva de poliuretano, para preenchimento, vedação e isolamento de vãos e frestas, com expansão e cura conforme especificações do fabricante, acondicionada em embalagem adequada e dentro do prazo de validade.	UND	40	R\$ 20,67	R\$ 826,80
170	Barra de aço para construção civil, bitola de 1/4" (aproximadamente 6,3 mm), comprimento de 12 metros, em aço para concreto armado, conforme norma técnica aplicável.	BARRA	600	R\$ 26,00	R\$ 15.600,00
171	Barra de aço para construção civil, bitola de 3/8" (aproximadamente 10 mm), comprimento de 12 metros, em aço para concreto armado, conforme norma técnica aplicável.	BARRA	600	R\$ 55,00	R\$ 33.000,00
172	Barra de aço para construção civil, bitola de 5/16" (aproximadamente 8 mm), comprimento de 12 metros, em aço para concreto armado, conforme norma técnica aplicável.	BARRA	600	R\$ 37,58	R\$ 22.548,00
173	Barra de aço CA-60 para construção civil, bitola de 4,2 mm, comprimento de 12 metros, destinada à utilização em concreto armado, conforme norma técnica aplicável.	BARRA	600	R\$ 13,17	R\$ 7.902,00
174	Forro de PVC frisado, largura aproximada de 100 mm, comprimento de 6 metros, cor branca, espessura aproximada de 10 mm, sistema de encaixe macho e fêmea, adequado para revestimento de tetos e ambientes internos.	M²	1.000	R\$ 35,30	R\$ 35.300,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

175	Forro de PVC frisado, largura aproximada de 200 mm, comprimento de 6 metros, cor branca, espessura aproximada de 10 mm, sistema de encaixe macho e fêmea, adequado para revestimento de tetos e ambientes internos.	M ²	1.000	R\$ 36,13	R\$ 36.130,00
176	Fundo sintético nivelador, embalagem com 18 litros, indicado para preparação e uniformização de superfícies antes da aplicação de tinta, com produto compatível com a superfície e tinta de acabamento, dentro do prazo de validade.	UND	60	R\$ 222,33	R\$ 13.339,80
177	Lavatório sanitário, confeccionado em louça cerâmica vitrificada, na cor branca, com dimensões compatíveis com instalações sanitárias convencionais, adequado para instalação em banheiro e acompanhado dos elementos necessários à fixação.	UND	40	R\$ 169,33	R\$ 6.773,20
178	Luminária de emergência com 30 LEDs, alimentação por bateria recarregável de lítio, acionamento automático em caso de falta de energia, estrutura resistente e autonomia compatível com as especificações do fabricante.	UND	100	R\$ 27,67	R\$ 2.767,00
179	Palanque de concreto reto, dimensões aproximadas de 10 x 10 cm, comprimento de 2,5 metros, fabricado em concreto com resistência adequada para utilização em cercas e demais aplicações compatíveis.	UND	200	R\$ 62,67	R\$ 12.534,00
180	Palanque de madeira tratada, comprimento aproximado de 5 metros, confeccionado em madeira resistente e submetida a tratamento preservativo adequado para uso externo, destinado à utilização em cercas e estruturas compatíveis.	UND	200	R\$ 238,67	R\$ 47.734,00
181	Pino macho para extensão elétrica, compatível com padrão brasileiro de plugues e tomadas, confeccionado em material isolante resistente, com contatos metálicos adequados à condução elétrica.	UND	600	R\$ 6,33	R\$ 3.798,00
182	Porta de madeira para uso interno, dimensões aproximadas de 2,10 x 0,80 m, com marco, fechadura, vistas/guarnições e acessórios necessários à instalação, acabamento adequado para uso interno.	UND	50	R\$ 343,67	R\$ 17.183,50
183	Registro regulador para instalação de gás, acompanhado de mangueira com 1,20 metro de comprimento e 2 abraçadeiras, compatível com botijão e equipamento de gás	UND	20	R\$ 43,67	R\$ 873,40



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

	correspondente, adequado às normas técnicas e de segurança aplicáveis.				
184	Sifão para pia ou lavatório, comprimento aproximado de 1,50 metro, confeccionado em material resistente, com conexões e sistema de vedação compatíveis com instalações hidráulicas.	UND	30	R\$ 15,00	R\$ 450,00
185	Sifão sanfonado universal, comprimento aproximado de 72 cm, confeccionado em material plástico flexível e resistente, com conexões ajustáveis e sistema de vedação para instalação em pias e lavatórios.	UND	30	R\$ 7,72	R\$ 231,60
186	Tela soldada para alambrado, fio com diâmetro aproximado de 2,3 mm, altura de 2 metros, malha e acabamento adequados à fabricação e manutenção de cercamentos, confeccionada em aço resistente e com proteção contra corrosão.	METRO	1000	R\$ 35,33	R\$ 35.330,00
187	Tela soldada para concreto, tipo malha POP, malha de 20 x 20 cm, fio com diâmetro de 3,2 mm, dimensões aproximadas de 2 x 3 metros, fabricada em aço para utilização em estruturas de concreto, conforme norma técnica aplicável.	METRO	1000	R\$ 42,17	R\$ 42.170,00
188	Tijolo cerâmico furado, com 6 furos, dimensões compatíveis com alvenaria convencional, resistente e adequado à execução de paredes e divisórias, conforme norma técnica aplicável.	UND	1000 0	R\$ 1,33	R\$ 13.300,00
189	Tijolo cerâmico maciço, dimensões compatíveis com alvenaria convencional, resistente e adequado à execução de paredes, muros, revestimentos e demais aplicações compatíveis, conforme norma técnica aplicável.	UND	1000 0	R\$ 1,23	R\$ 12.300,00
190	Torneira para pia, confeccionada em aço inoxidável ou material equivalente de resistência e acabamento compatíveis, comprimento aproximado de 18 cm, adequada para instalação em pia e uso em instalações hidráulicas convencionais.	UND	20	R\$ 77,67	R\$ 1.553,40
191	Torneira para lavatório, confeccionada em aço inoxidável ou material equivalente de resistência e acabamento compatíveis, adequada para instalação em lavatórios e uso em instalações hidráulicas convencionais.	UND	20	R\$ 74,08	R\$ 1.481,60



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

192	Tinta para demarcação viária, cor amarela, embalagem com 18 litros, indicada para sinalização horizontal em pavimentos, com características de resistência e aderência adequadas ao uso viário, em conformidade com a ABNT NBR 11862 e demais normas aplicáveis.	UND	60	R\$ 472,33	R\$ 28.339,80
193	Tinta para demarcação viária, cor branca, embalagem com 18 litros, indicada para sinalização horizontal em pavimentos, com características de resistência e aderência adequadas ao uso viário, em conformidade com a ABNT NBR 11862 e demais normas aplicáveis.	UND	60	R\$ 472,33	R\$ 28.339,80
194	Diluyente para tinta de demarcação viária, indicado para diluição e ajuste da viscosidade de tintas destinadas à sinalização horizontal de pavimentos, compatível com tintas de demarcação viária à base de solvente, embalagem com 18 litros.	UND	35	R\$ 246,08	R\$ 8.612,80

3. DA VIGÊNCIA

O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, nos termos do art. 84 da Lei 14.133/2021.

4. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A contratação de empresa para fornecimento do objeto licitado está fundamentada no Estudo Técnico Preliminar (Anexo I).

5. DA FORMA DE EXECUÇÃO:

5.1 A licitante vencedora deverá fornecer o objeto em estrita conformidade com disposições e especificações do edital da licitação, de acordo com este Termo de Referência e à proposta de preços apresentada.



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

5.2 O prazo de entrega será de 05 (cinco) dias a partir do recebimento da Autorização de Fornecimento. Atrasos deverão ser justificados;

5.3 Local de entrega e horários: a empresa vencedora deverá realizar a entrega do objeto, quando solicitado pelo setor responsável, tendo como local o estabelecido na descrição constante do documento de Autorização de Fornecimento;

5.4 O recebimento do objeto será realizado nos termos do artigo 140 e seguintes da Lei Federal nº 14.133/2021.

5.5 Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 2 (dois) dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

6. DO RECEBIMENTO

6.1. O recebimento do objeto seguirá o disposto nos artigos 140 da Lei 14.133/2021, e será realizado da seguinte forma:

6.1.1. Provisoriamente:

a) pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo detalhado, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico, em se tratando de obras e serviços;

b) de forma sumária, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, com verificação posterior da conformidade do material com as exigências contratuais, em se tratando de compras.

6.1.2. Definitivamente: até 10 (dez) dias úteis da entrega, após verificação de qualidade e do atendimento às especificações do Edital, bem como a consequente aceitação.



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

a) por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais, em se tratando de obras e serviços;

c) por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais, em se tratando de compras.

6.2. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

6.3. No momento do recebimento do objeto, o órgão requisitante, por intermédio de servidor designado, reserva-se no direito de proceder à inspeção de qualidade dos mesmos e de rejeitá-los, no todo ou em parte, se estiverem em desacordo com as especificações do objeto licitado, obrigando-se a empresa vencedora a promover a devida substituição.

6.3.1. No caso de considerada insatisfatória as condições dos produtos/serviços recebidos provisoriamente, será lavrado termo de recusa, no qual se consignarão as desconformidades, devendo os produtos serem recolhidos e substituídos e os serviços refeitos.

6.4. Por ocasião do recebimento do objeto, o Município, por intermédio de servidor designado, reserva-se no direito de exercer ampla fiscalização de sua entrega, verificando se estão sendo cumpridos os termos contratuais, não se excluindo a empresa contratada da responsabilidade por qualquer irregularidade. Constatado o fornecimento do objeto de má qualidade, o Município poderá utilizar-se do disposto na Lei 8.078/90 – Código de Defesa do Consumidor.

6.5. A proponente vencedora deverá responsabilizar-se pela substituição e/ou retirada dos equipamentos utilizados na prestação de serviços, quando na ocasião da fiscalização, for constatado que encontra-se com defeito, diferente da solicitação ou em desacordo com qualquer das especificações, sob pena de pagamento de multa diária, à



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

título de depósito, sem prejuízo da incidência de multa diária por atraso na entrega, à contar da data efetiva do pedido.

6.5.1. A prestação dos serviços e/ou o fornecimento de materiais de forma inadequada que não atenderem às exigibilidades não serão recebidos e o pagamento ficará suspenso até sua regularização de forma integral.

6.6. O aceite do objeto não exclui a responsabilidade civil do fornecedor por vícios de quantidade, de qualidade ou técnico dos serviços, ou por desacordo com as especificações estabelecidas neste Edital, verificadas posteriormente, e por danos deles decorrentes.

6.7. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

6.8. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

6.9. Caso o objeto ou serviços sejam recusados ou o documento fiscal apresente incorreção, o prazo de pagamento será contado a partir da data da regularização da entrega ou do documento fiscal, a depender do evento.

6.10. Responsável pelo recebimento

6.10.1. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

6.10.2. A fiscalização do presente Pregão ficará a cargo do(s) servidor(es) abaixo mencionado(s):

Gestor do contrato: Marcos Belotto

Fiscal Administrativo: Cássia Regina Romani



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

6.10.3. Caberá a(os) fiscal(is) da contratação, verificar se os itens, objeto do presente Edital, atendem a todas as especificações e demais requisitos exigidos, bem como legitimar a liquidação dos pagamentos devidos ao contratado e participar de todos os atos que se fizerem necessários para o adimplemento a que se referir o objeto licitado, orientando as autoridades da necessidade de serem aplicadas sanções ou a rescisão contratual.

6.10.4. O fiscal do contrato anotará todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º);

6.10.5. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal do contrato informará ao gestor, para que sejam adotadas as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

6.10.6. A omissão, total ou parcial, da fiscalização, não eximirá o fornecedor da integral responsabilidade pelos encargos ou serviços que são de sua competência.

7. DA FORMA DE PAGAMENTO, DO DOCUMENTO FISCAL, DO REAJUSTE E DA REVISÃO:

7.1. O pagamento será realizado em até 30 (trinta) dias contados da execução mensal dos serviços ou entrega dos materiais, mediante a apresentação de documento fiscal, devidamente atestado por Servidor Municipal competente.

7.1.1. QUANDO SE TRATAR DE FORNECIMENTO DE PRODUTO, O DOCUMENTO FISCAL DEVERÁ SER EMITIDO PELA FAZENDA DO ESTADO, COM A IDENTIFICAÇÃO DA INSCRIÇÃO ESTADUAL E O RECOLHIMENTO DE ICMS.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

7.1.2. QUANDO SE TRATAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, O DOCUMENTO FISCAL DEVERÁ SER EMITIDO PELA FAZENDA DO MUNICÍPIO, COM A IDENTIFICAÇÃO DA INSCRIÇÃO MUNICIPAL E O RECOLHIMENTO DE ISS.

7.1.3. QUANDO SE TRATAR DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS E SERVIÇOS PELO MESMO FORNECEDOR, AS NOTAS APRESENTADAS (PRODUTOS E SERVIÇOS) DEVERÃO TOTALIZAR O VALOR DA PROPOSTA VENCEDORA.

7.2. A Nota Fiscal ou outro documento fiscal correlato deverá ser emitido em nome da Unidade requisitante e ter a mesma Razão Social e CNPJ dos documentos apresentados pela proponente por ocasião da habilitação.

7.2.1. O FORNECEDOR deverá constar na Nota Fiscal as informações que o município vir a requisitar que constem no referido documento.

7.2.2. A Nota Fiscal ou outro documento fiscal correlato deverá ser emitido para: MUNICÍPIO DE ZORTÉA Rua Otaviano Oleari Franceschi, n. 53, Centro, Zortéa, SC, CNPJ nº 01.612.387/0001-08.

7.3. Informa-se ainda que todas as notas fiscais emitidas a partir de 01 de setembro de 2023 sofrerão retenção do imposto de renda na fonte, em conformidade com a Instrução Normativa RFB nº 1.234, de 11 de janeiro de 2012 e alterações posteriores.

7.4. A proponente vencedora deverá enviar e-mail do documento fiscal, imediatamente após a emissão deste, para o Setor de Compras nfcompras@zortea.sc.gov.br.

7.5. A apresentação do documento fiscal que contrarie essas exigências inviabilizará o pagamento, isentando o Município do ressarcimento de qualquer prejuízo para a proponente vencedora.

7.6. Os preços não serão reajustados.

7.7. O preço registrado poderá ser revisado quando houver alteração de valor, devidamente comprovada, podendo ocorrer de acordo com o art. 124 da Lei 14.133/2021 e alterações, mediante requerimento a ser formalizado pela proponente vencedora.



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE ZORTÉA

8. DA ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

8.1. As despesas provenientes da execução da Ata de Registro de Preços correrão por conta das Dotações Orçamentárias próprias, consignadas no orçamento do Município de Zortéa, durante a vigência da presente contratação.

ADAO DE
MATTOS:3862440
0953

Assinado de forma digital por
ADAO DE
MATTOS:38624400953
Dados: 2026.10.30 11:19:36
-03'00'

ADÃO DE MATTOS
Secretário de Administração e Finanças