

ANEXO I ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. Informações básicas do ETP

1.1 O presente Estudo Técnico Preliminar destina-se a aquisição de materiais esportivos diversos para o atendimento da Secretaria de Juventude, Esporte e Lazer da Prefeitura Municipal de Barroquinha.

1.2. O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

1.3. O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

2. Descrição da necessidade da contratação

2.1. O objeto deste processo é a seleção de propostas para Registro de Preços, visando à aquisição de materiais esportivos diversos para o atendimento da Secretaria de Juventude, Esporte e Lazer.

2.2. A aquisição dos materiais figura-se pela necessidade de suprir as necessidades constantes e apoiar a realização de competições esportivas da zona rural e urbana de acordo com o Calendário anual do município.

2.3. Diante do exposto, é que surge a necessidade de contratação de empresa para o fornecimento dos produtos abaixo descritos neste ETP, uma vez que o esporte é presença contínua na administração municipal, desde a formação de atletas nas categorias de base do município por meio de organização de competições, assim como para o público esportivo em geral. Desse modo, para haver a definição de um público considerado esportivo faz-se necessário a oferta de atividades e ações desportivas, tanto amadoras quanto profissionais.

3. Unidades Gestoras Requisitantes

3.1. O Município de Barroquinha, através da Secretaria da Juventude, Esporte e Lazer

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. A empresa contratada deverá ser especializada no fornecimento dos materiais esportivos diversos

4.2. O prazo de entrega dos bens é de 15 (quinze) dias, contados do(a) recebimento da ordem de compras, em remessa parcelada, em local a ser especificado na ordem de compra, nos horários de 08:00 às 11:30 horas e 13:00 às 16:30 horas.

4.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 20 (vinte) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades

4.4. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo máximo de 20 (vinte) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

4.5. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

4.6. A Contratante reserva-se o direito de liberar a Nota Fiscal para pagamento, após o responsável pelo recebimento aferir a quantidade, qualidade e adequação dos materiais entregues.

4.7. Todos os custos com impostos, taxas, pedágios, fretes e demais despesas que, porventura, ocorrerem serão de responsabilidade da empresa vencedora.

5. Levantamento de Mercado

5.1. O custo estimado foi apurado a partir de pesquisa de preços, realizada previamente, em banco de preço. O critério empregado para cálculo do valor de referência foi o cálculo da média/mediana, encontrando-se expostos no mapa de preços constante deste processo administrativo.

5.2. Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento à solução exige a contratação de empresa especializada cujo o ramo de atividade seja compatível com o objeto pretendido. Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da Administração.

5.3. Não se observou maiores variações quanto à execução do objeto no que se refere ao papel da empresa a qual se pretende contratar. Assim, a variação se dá pela modalidade de licitação aplicada a cada caso, a depender da permissibilidade normativa. Logo, a aquisição dos materiais objeto do presente Estudo Técnico Preliminar se constitui, no atual cenário, em objeto de frequente aquisição por órgãos públicos, em todas as suas esferas. Sendo assim, verifica-se a ampla disponibilidade de empresas aptas ao fornecimento dos materiais a serem adquiridos, conforme os requisitos estabelecidos neste documento.

5.4. O Pregão Eletrônico tipo Registro de Preço foi a modalidade selecionada como a mais viável, tendo em vista atender necessidades contínuas recorrentes, mas não diárias, durante o prazo de vigência da ata, sem implicar em obrigatoriedade de contratação. Os bens classificados como comuns possuem padrões de qualidade que podem ser objetivamente definidos pelo Edital, por meio de especificações reconhecidas e usuais no mercado.

6. Descrição da Solução como um todo

6.1. A descrição da solução como um todo visa à seleção de propostas para Registro de Preços, visando à aquisição de materiais esportivos diversos para atender as necessidades da Secretaria da Juventude, Esporte e Lazer da Prefeitura Municipal de Barroquinha.

6.2. A solução proposta envolve a aquisição de materiais esportivos diversos, destinados a adequação dos estoques, para fins de atendimento às necessidades desta unidade gestora, com a execução e promoção de eventos esportivos diversos, de interesse da secretaria municipal da juventude, esporte e lazer do município de Barroquinha/CE.

6.3. No mais, a empresa vencedora se qualificará mediante procedimento de Pregão, na forma eletrônica, de que trata a Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, com o formalismo moderado para que o processamento seja o menor possível, sob pena de prejudicar sobremaneira o interesse público primário

ora tutelado.

6.4. Todos os demais elementos necessários ao atendimento à demanda da Administração estarão dispostos no Termo de Referência, entre eles as obrigações e responsabilidades da contratada e demais especificidades do objeto.

7. Estimativas de Quantidades a serem contratadas

7.1. As definições para instruir os quantitativos de materiais esportivos diversos foram analisadas na Ata de Registro de Preços anterior e conforme planejamento atualizado.

7.2. Sabe-se que estes quantitativos são variáveis, dependendo principalmente da necessidade de demandas da Secretaria de Juventude Esporte e Lazer da Prefeitura Municipal de Barroquinha.

7.3. Os itens que compõem este Estudo Preliminar serão analisados e depois licitados em **LOTES**, por ser aquele que melhor reflete os anseios da licitação, por ser econômica e logisticamente o mais viável, tendo em vista que os serviços agrupados em lotes são similares, minimizando a cotação de itens ou lotes de valores insignificativos, e o seu agrupamento perfaz um valor maior a ser cotado, sendo um atrativo aos licitantes, proporcionando uma maior economia de escala, melhora na padronização, logística e gerenciamento dos serviços, já que a unidade gestora solicitará o objeto a um número menor de fornecedor, bem como maior agilidade no julgamento do processo, além de dar maior respaldo, garantia e competitividade ao licitante.

7.1. Desta forma, segue abaixo o quantitativo previsto:

LOTE I			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
1	BOLA DE BASQUETE , DE BORRACHA, VULCANIZADA, CO PINO, PESO E TAMANHO OFICIAIS CBB, FORRO COM FILAMENTO INTERNO DE NYLON, CÂMERA DE BUTYL E MIOLO REMOVÍVEL, COM CAPACIDADE DE APROXIMADAMENTE DE 7 A 9 LIBRAS DE PRESSÃO.	UND	10
2	BOLA DE BEACH SOCCER , CONFECCIONADA EM POLIURETANO, COSTURADA, CIRCUNFERÊNCIA 68 A 69 CM, PESO 485 A 489 G, SELO OFICIAL.	UND	80
3	BOLA DE FUTEBOL DE CAMPO ADULTO , CONFECCIONADA EM P.U PRO, COSTURADA, CIRCUNFERÊNCIA 68 A 70 CM, PESO 410 A 450 G, SELO OFICIAL DA CBF.	UND	400
4	BOLA DE FUTEBOL DE CAMPO INFANTIL , CONFECCIONADA EM P.U PRO, COSTURADA, CIRCUNFERÊNCIA 62 CM, PESO 358 G, SELO OFICIAL DA CBF.	UND	80
5	BOLA DE FUTSAL ADULTO , CONFECCIONADA EM P.U PRO, COSTURADA, CIRCUNFERÊNCIA 58 A 61 CM, PESO 350 A 380 G, SELO OFICIAL DA CBF.	UND	400
6	BOLA DE FUTSAL INFANTIL , CONFECCIONADA EM P.U PRO, COSTURADA, CIRCUNFERÊNCIA 50 A 53 CM, PESO 200 A 280 G, SELO OFICIAL DA CBF.	UND	80
7	BOLA DE FUTEVÔLEI , FT 5 PRATA, POLIURETANO, 410 - 450 G, CIRCUNFERÊNCIA 65-70 CM	UND	100
8	BOLA DE HANDEBOL Nº 2 , CONFECCIONADA EM P.U GRIP, COSTURADA, CIRCUNFERÊNCIA 54 A 54 CM, PESO 325 A 400G.	UND	10



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BARROQUINHA
Uma cidade de todos!



9	BOLA DE VÔLEI DE PRAIA , CONFECCIONADA EM PVC, COSTURADA, CIRCUNFERÊNCIA 65 A 67 CM, PESO 260 A 280 G, SELO OFICIAL CBV.	UND	200
10	BOLA DE VÔLEI DE QUADRA , CONFECCIONADA EM MICROFIBRA, COLADA, CIRCUNFERÊNCIA 65 A 67 CM, PESO 260 A 280 G, SELO OFICIAL CBV.	UND	200

LOTE II			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
11	UNIFORME P/ FUTSAL (15 UNIFORMES) - CORES E TAMANHOS VARIADOS - CAMISA E SHORT CONFECCIONADOS EM DRY FIT, MEIÃO EM POLIAMIDA E ELASTANO	CONJUNTO	50
12	UNIFORME P/ FUTEBOL DE CAMPO (20 UNIFORMES) - CORES E TAMANHO VARIADO - CAMISA E SHORT CONFECCIONADOS EM DRY FIT, MEIÃO EM POLIAMIDA E ELASTANO.	CONJUNTO	80
13	UNIFORME P/ VÔLEI DE PRAIA (12 UNIFORMES) - CORES E TAMANHO VARIADOS- CAMISA E SHORT CONFECCIONADOS EM DRY FIT.	CONJUNTO	30
14	UNIFORME P/ FUTSAL (18 UNIFORMES) PERSONALIZADO -CAMISA E SHORT CONFECCIONADOS EM DRY FIT, MEIÃO EM POLIAMIDA E ELASTANO	CONJUNTO	50
15	UNIFORME P/ FUTEBOL DE CAMPO (20 UNIFORMES) PERSONALIZADO - CAMISA E SHORT CONFECCIONADOS EM DRY FIT, MEIÃO EM POLIAMIDA E ELASTANO.	CONJUNTO	80
16	UNIFORME P/ VÔLEI DE PRAIA (12 UNIFORMES) PERSONALIZADO - CAMISA E SHORT.	CONJUNTO	30
17	UNIFORME P/ ARBITRAGEM (5 UNIFORMES) , PERSONALIZADO- CAMISA, SHORT E MEIÃO.	CONJUNTO	60
18	MEIÃO, COMPOSIÇÃO: 62 POLIAMIDA, 36 ALGODÃO, 2 ELASTODIENO CORES VARIADAS.	PAR	400
19	COLETE P/ FUTEBOL - 100% EM POLIÉSTER FIO 80 LATERAIS: COM ELÁSTICO, TAMANHO: P - 54 CM X 40 CM, TAMANHO; M 60 CM X 42 CM TAMANHO: G - 63 CM - 44 CM CORES E TAMANHOS VARIADOS.	UND	400

LOTE III			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
20	TROFÉU , COM 20 CM DE ALTURA	UND	60
21	TROFÉU , COM 30 CM DE ALTURA	UND	60
22	TROFÉU , COM 40 CM DE ALTURA	UND	60
23	TROFÉU , COM 60 CM DE ALTURA	UND	60
24	TROFÉU , COM 80 CM DE ALTURA	UND	60
25	TROFÉU PERSONALIZADO , EM ACRÍLICO, COM 20 CM DE ALTURA.	UND	200
26	TROFÉU PERSONALIZADO EM RESINA 50 CM A 60 CM ALTURA.	UND	200
27	TROFÉU PERSONALIZADO , EM ACRÍLICO, COM 60 CM DE ALTURA.	UND	200
28	MEDALHA PERSONALIZADA , EM ACRÍLICO, COM FITA DE CETIM, COM TAMANHO MIN. 50 MM.	UND	800
29	MEDALHA PERSONALIZADA , EM RESINA COM FITA PERSONALIZADA, TAMANHO MIN. 50 MM.	UND	800
LOTE IV			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE



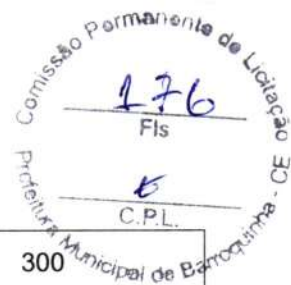
PREFEITURA MUNICIPAL DE
BARROQUINHA
Uma cidade de todos!



30	TRAVE de futsal de ferro galvanizado (nas medidas oficiais)	PAR	16
31	TRAVE de futebol de campo de ferro galvanizado, (nas medidas oficiais)	PAR	20
32	REDE PARA TRAVE DE FUTSAL, confeccionada em polietileno de alta densidade, com proteção anti-uv, fio 4mm ou 6mm (nas medidas oficiais)	PAR	100
33	REDE PARA TRAVE DE FUTEBOL DE CAMPO de nylon 4mm (nas medidas oficiais)	PAR	150
34	REDE PARA VOLEIBOL DE QUADRA, com 4 faixas, confeccionada com 8 fio polipropileno(seda) de 2,0 mm de alta resistência, malha 10, com 4 faixas de algodão, dimensão: 9,50 x 1,0 m. Tamanho da embalagem: 13 x 25x 30 cm.	UND	50
35	REDE PARA VOLEIBOL DE PRAIA, profissional, 8,5m de 2 faixas, 9 matéria prima 100% virgem com tratamento ultravioleta (u.v), medidas 8,50 x 1,00 metros, faixas 2 lonas de pvc, confeccionado com ti o do polie	UND	80
36	REDE BEACH TÊNIS. DESCRIÇÃO: 8,4 m X 1,5m COM 4 FAIXAS - PRETA E AZUL. Material: Polipropileno com tratamento UV. DETALHAMENTO: REDE EM MALHA 4 X 4cm, FIO DE 1,5 mm, FAIXA SUPERIOR, NAS LATERAIS E NA PARTE INFERIOR. COMPRIMENTO: 1,00M alt. X 8,4m comp. Origem: Nacional	UND	20
37	ESCADA AGILIDADE em pvc. 345cm x 43cm, 10 DEGRAUS. Nylon e prolipropileno	UND	60
LOTE V			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
38	CANELEIRA 15cm. feita em polipropileno resistente com camada macia de EVA. Composição: Polipropileno com camada de Eva. Garantia do Fabricante: Contra defeito de fabricação. Origem: Nacional Com um design anatômico.	PAR	80
39	CHUTEIRA P / FUTEBOL DE CAMPO - tamanhos variados (36 A 43), em Couro Sintético, SOLADO Borracha, PALMILHA EVA,	PAR	600
40	TÊNIS PARA FUTSAL - tamanhos variados (36 a 43). Cabedal Material couro sintético 100% sintéticoSolado em borracha natural, tecnologia hyper grip- Revestimento interno em tecido- Amarração Frontal	UND	150
41	TOUCA DE NATAÇÃO p/ crianças de 5 a 9 anos. Elastano, Poliamida.	UND	10
42	OCULOS DE NATAÇÃO p/ crianças de 5 a 9 anos. com narigueira autoajustável, Vedação em PVC. Composição das ventosas e narizeira: PVC. Composição das lentes: OS. Composição da tira: TPE	PAR	10
43	LUVA P / GOLEIRO DE CAMPO c/ tecnlo2. Acqua Grip	PAR	80
44	LUVA P / GOLEIRO DE FUTSAL e/ tecnlo2. Acqua Grip	PAR	80
LOTE VI			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
45	APITO, em plástico, resistente, durável, com cordão para pescoço, tamanho oficial, indicado para arbitragem esportiva, na cor preta	UND	100
46	BOMBA, dupla ação, tamanho grande, para todos os tipos de bola, acompanha bico reserva, mangueira direcionável, agulhas rosqueáveis	UND	50
47	CARTÃO, PARA ÁRBITRO DE FUTEBOL, com tabela para anotações à lápis, embalagem com 1 vermelho e 1 amarelo	UND	70



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BARROQUINHA
Uma cidade de todos!



48	CONE DE PLÁSTICO, flexível para sinalização, em PVC, nas cores amarelo e branco, com 25 cm	UND	300
49	CONE, para sinalização, em PVC, nas cores amarelo e branco, com 75 cm.	UND	100
50	CONE, esportivo chinês, em PVC, com 20 cm, cores sortidas	UND	300
51	CRONÔMETRO DIGITAL. Material: Plástico; Tamanho: 8 x 6 x 2cm; Mostra hora, minuto, segundo, indicador AM/PM, mês, dados e dia da semana; pode selecionar 12 ou 24 horas de usuário com este cronógrafo relógio digital para esportes. Grande display LCD. Com design de bússola.	UND	40
52	ESPAGUETES PARA NATAÇÃO. Comprimento: 1,60 m, Diâmetro: 6,5 cm, Sem furo no meio. Flutuabilidade: 85 Kg. Composição: Polietileno expandido e pigmentos.	UND	20
53	FITA para marcar quadra de vôlei de praia. Composição Fita: 100% Polipropileno. Dimensões Aproximadas (LxC): 8 x 16 m. Largura da Fita : 4 Centímetros	UND	40
54	JOGO DE DAMAS, 30 X30 - JOGO COM TABULEIRO CONFECCIONADO EM M.D.F, PINTADO COM FUNDO BRANCO ULTRAVIOLETA ATÓXICO, COM SERIGRAFIA AZUL ULTRAVIOLETA ATÓXICA FORMANDO CASAS CLARAS E ESCURAS, MEDINDO 30 X 30. 24 PEÇAS (12 PEÇAS CLARAS E 12 PEÇAS ESCURAS) DE PLÁSTICO COM 2,5 CM DE DIÂMETRO. EMBALAGEM: SACO PLÁSTICO GRAMPEADO COM SOLAPA COLORIDA EM PAPEL COUCHÊ. PRODUTO COM CERTIFICAÇÃO INMETRO.	UND	20
55	JOGO DE DOMINÓ, Jogos de Domino Oficial conjunto com 28 pedras em osso original, maciças e resistentes com fundo branco ou bege com numeração das marcações numéricas na cor preta, dimensões das pedras 2 cm e padrão retangular da pedra.	UND	20
56	JOGO DE XADREZ, Tabuleiro em Couro Sintético com 32 peças. Peças Staunton, de plástico de alta resistência, chumbado, com feltro na base.	UND	20
57	MARCADOR/ placar de mesa de futsal. Material: PVC Rígido, Peso: 800g, Altura: 21 cm X Largura: 20 cm X Comprimento: 38 cm.	UND	20
58	PLACAR ELETRÔNICO esportivo. Estrutura em aço com pintura eletrostática. LEDs em SMD de alto brilho e performance; Memória para pré-cadastro de 4 tempos de contagem; O cronômetro pode ser configurado como relógio, exibindo a hora atual; Acompanha sirene com intensidade sonora de aproximadamente 120 dB. INCLUSO: 01 Teclado sem fio; 01 Sirene; 02 Suportes para fixação na parede; 01 Manual de instruções. Dimensões: 95 x 35 cm; Display com dígitos de 18 cm (pontuação) e 10cm (tempo); Tensão de operação: 110/220V (Bivolt); Potência: 60W; Consumo em operação: 260mA.	UND	2
59	PRANCHA DE NATAÇÃO. Largura x Comprimento: 27 cm x 40 cm. Material: Borracha EVA. Espessura: 3 cm	UND	5
60	PRANCHETA TÁTICA magnética para futsal.	UND	10
61	PRATO PLÁSTICO DE MARCAÇÃO, 19cm, azul, branco, verde, amarelo e vermelho, conhecidos como chinesinhos	UND	100
62	QUADRO TÁTICO magnético 51 x 84 cm p/ futsal	UND	3
63	STEP evamax 60 x 30 x 10cm	UND	10



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BARROQUINHA
Uma cidade de todos!



64	TATAME, com película siliconada, texturizada e impermeável, em EVA com un 32 encaixes tipo italiano, Sº geração de dentes de alta durabilidade, dupla face e duas cores (verde e vermelho), nas dimensões	UND	5
65	Raquete Beach Tennis. Comprimento: 50cm Peso: 320 - 330g. Espessura: 23mm Indicada para jogadores iniciantes e intermediários Ideal para a prática do beach tennis Garantia contra defeito de fabricação.	PAR	100
66	BOLA DE BEACH TÊNIS. Material: Borracha e feltro Detalhamento. Dimensões: 6 x 6 x 6 cm; 150 g	UNID.	200

8. Estimativa do valor da contratação

8.1. Após estimativa dos produtos, foi realizada a pesquisa de preços em sites da internet e banco de preços para montagem do processo licitatório, de forma que a estimativa de preços dos produtos é de 1.657.174,79 (um milhão seiscentos e cinquenta e sete mil, cento e setenta e quatro reais e setenta e nove centavos)

LOTE I					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA UNITÁRIA	MÉDIA TOTAL
1	BOLA DE BASQUETE, DE BORRACHA, VULCANIZADA, CO PINO, PESO E TAMANHO OFICIAIS CBB, FORRO COM FILAMENTO INTERNO DE NYLON, CÂMERA DE BUTYL E MIOLO REMOVÍVEL, COM CAPACIDADE DE APROXIMADAMENTE DE 7 A 9 LIBRAS DE PRESSÃO.	UND	10	R\$ 144,38	R\$ 1.443,80
2	BOLA DE BEACH SOCCER, CONFECCIONADA EM POLIURETANO, COSTURADA, CIRCUNFERÊNCIA 68 A 69 CM, PESO 485 A 489 G, SELO OFICIAL.	UND	80	R\$ 241,03	R\$ 19.282,40
3	BOLA DE FUTEBOL DE CAMPO ADULTO, CONFECCIONADA EM P.U PRO, COSTURADA, CIRCUNFERÊNCIA 68 A 70 CM, PESO 410 A 450 G, SELO OFICIAL DA CBF.	UND	400	R\$ 170,26	R\$ 68.104,00
4	BOLA DE FUTEBOL DE CAMPO INFANTIL, CONFECCIONADA EM P.U PRO, COSTURADA, CIRCUNFERÊNCIA 62 CM, PESO 358 G, SELO OFICIAL DA CBF.	UND	80	R\$ 113,60	R\$ 9.088,00
5	BOLA DE FUTSAL ADULTO, CONFECCIONADA EM P.U PRO, COSTURADA, CIRCUNFERÊNCIA 58 A 61 CM, PESO 350 A 380 G, SELO OFICIAL DA CBF.	UND	400	R\$ 189,01	R\$ 75.604,00
6	BOLA DE FUTSAL INFANTIL, CONFECCIONADA EM P.U PRO, COSTURADA, CIRCUNFERÊNCIA 50 A 53 CM, PESO 200 A 280 G, SELO OFICIAL DA CBF.	UND	80	R\$ 142,93	R\$ 11.434,40
7	BOLA DE FUTEVÔLEI, FT 5 PRATA, POLIURETANO, 410 - 450 G, CIRCUNFERÊNCIA 65-70 CM	UND	100	R\$ 315,20	R\$ 31.520,00
8	BOLA DE HANDEBOL Nº 2, CONFECCIONADA EM P.U GRIP, COSTURADA, CIRCUNFERÊNCIA 54 A 54 CM, PESO 325 A 400G.	UND	10	R\$ 197,73	R\$ 1.977,30
9	BOLA DE VÔLEI DE PRAIA, CONFECCIONADA EM PVC, COSTURADA, CIRCUNFERÊNCIA 65 A 67 CM, PESO 260 A 280 G, SELO OFICIAL CBV.	UND	200	R\$ 197,74	R\$ 39.548,00
10	BOLA DE VÔLEI DE QUADRA, CONFECCIONADA EM MICROFIBRA, COLADA, CIRCUNFERÊNCIA 65 A 67 CM, PESO 260 A 280 G, SELO OFICIAL CBV.	UND	200	R\$ 172,30	R\$ 34.460,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BARROQUINHA
Uma cidade de rotas!

Comissão Permanente de Licitação
178
Fls
C.P.L.
Prefeitura Municipal de Barroquinha - CE

R\$
292.461,90

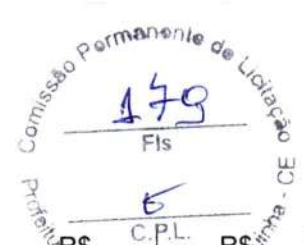
LOTE II							
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	PREÇO 02	PREÇO 03	MÉDIA UNITÁRIA	MÉDIA TOTAL
11	UNIFORME P/ FUTSAL (15 UNIFORMES)- CORES E TAMANHOS VARIADOS - CAMISA E SHORT CONFECCIONADOS EM DRY FIT, MEIÃO EM POLIAMIDA E ELASTANO	CONJ	50	R\$ 1.620,00	R\$ 1.189,00	R\$ 1.536,33	R\$ 76.816,50
12	UNIFORME P/ FUTEBOL DE CAMPO (20 UNIFORMES)- CORES E TAMANHO VARIADO - CAMISA E SHORT CONFECCIONADOS EM DRY FIT, MEIÃO EM POLIAMIDA E ELASTANO.	CONJ	80	R\$ 1.389,00	R\$ 2.036,40	R\$ 2.058,47	R\$ 164.677,60
13	UNIFORME P/ VÔLEI DE PRAIA (12 UNIFORMES) - CORES E TAMANHO VARIADOS- CAMISA E SHORT CONFECCIONADOS EM DRY FIT.	CONJ	30	R\$ 1.038,78	R\$ 1.200,00	R\$ 1.188,59	R\$ 35.657,70
14	UNIFORME P/ FUTSAL (18 UNIFORMES) PERSONALIZADO - CAMISA E SHORT CONFECCIONADOS EM DRY FIT, MEIÃO EM POLIAMIDA E ELASTANO	CONJ	50	R\$ 1.409,12	R\$ 1.353,00	R\$ 1.390,45	R\$ 69.522,50
15	UNIFORME P/ FUTEBOL DE CAMPO (20 UNIFORMES) PERSONALIZADO - CAMISA E SHORT CONFECCIONADOS EM DRY FIT, MEIÃO EM POLIAMIDA E ELASTANO.	CONJ	80	R\$ 1.836,57	R\$ 1.836,67	R\$ 1.814,91	R\$ 145.192,80
16	UNIFORME P/ VÔLEI DE PRAIA (12 UNIFORMES) PERSONALIZADO - CAMISA E SHORT.	CONJ	30	R\$ 1.447,88	R\$ 1.280,00	R\$ 1.370,68	R\$ 41.120,40
17	UNIFORME P/ ARBITRAGEM (5 UNIFORMES), PERSONALIZADO-CAMISA, SHORT E MEIÃO.	CONJ	60	R\$ 249,50	R\$ 265,00	R\$ 259,33	R\$ 15.559,80
18	MEIÃO, COMPOSIÇÃO: 62 POLIAMIDA, 36 ALGODÃO, 2 ELASTODIENO CORES VARIADAS.	PAR	400	R\$ 33,62	R\$ 35,99	R\$ 35,29	R\$ 14.116,00
19	COLETE P/ FUTEBOL - 100% EM POLIÉSTER FIO 80 LATERAIS: COM ELÁSTICO, TAMANHO: P - 54 CM X 40 CM, TAMANHO; M 60 CM X 42 CM TAMANHO: G - 63 CM - 44 CM CORES E TAMANHOS VARIADOS.	UND	400	R\$ 32,89	R\$ 30,90	R\$ 40,93	R\$ 16.372,00
TOTAL LOTE II							R\$ 579.035,30

LOTE III					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA UNITÁRIA	MÉDIA TOTAL
20	TROFÉU, COM 20 CM DE ALTURA	UND	60	R\$ 55,97	R\$ 3.358,20
21	TROFÉU, COM 30 CM DE ALTURA	UND	60	R\$ 71,30	R\$ 4.278,00
22	TROFÉU, COM 40 CM DE ALTURA	UND	60	R\$ 101,90	R\$ 6.114,00
23	TROFÉU, COM 60 CM DE ALTURA	UND	60	R\$ 121,96	R\$ 7.317,60

RUA LÍVIO ROCHA VERAS, Nº 549, CENTRO, BARROQUINHA - CEARÁ
CEP: 62.410-000 - TELEFONE: (88) 3623 1137
CNPJ: 23.478.597/0001-80



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BARROQUINHA
Uma cidade de todos



24	TROFÉU, COM 80 CM DE ALTURA	UND	60	R\$ 331,68	R\$ 19.897,80
25	TROFÉU PERSONALIZADO, EM ACRÍLICO, COM 20 CM DE ALTURA.	UND	200	R\$ 32,13	R\$ 6.426,00
26	TROFÉU PERSONALIZADO EM RESINA 50 CM A 60 CM ALTURA.	UND	200	R\$ 232,13	R\$ 46.426,00
27	TROFÉU PERSONALIZADO, EM ACRÍLICO, COM 60 CM DE ALTURA.	UND	200	R\$ 271,67	R\$ 54.334,00
28	MEDALHA PERSONALIZADA, EM ACRÍLICO, COM FITA DE CETIM, COM TAMANHO MIN. 50 MM.	UND	800	R\$ 10,90	R\$ 8.720,00
29	MEDALHA PERSONALIZADA, EM RESINA COM FITA PERSONALIZADA, TAMANHO MIN. 50 MM.	UND	800	R\$ 19,17	R\$ 15.336,00
				R\$ 172.207,60	

LOTE IV

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	MÉDIA UNITÁRIA	MÉDIA TOTAL
30	TRAVE de futsal de ferro galvanizado, (nas medidas oficiais).	PAR	16	R\$ 2.331,17	R\$ 37.298,72
31	TRAVE de futebol de campo de ferro galvanizado, (nas medidas oficiais)	PAR	20	R\$ 2.331,90	R\$ 46.638,00
32	REDE PARA TRAVE DE FUTSAL, confeccionada em polietileno de alta densidade, com proteção anti-uv, fio 4mm ou 6mm, (nas medidas oficiais)	PAR	100	R\$ 278,73	R\$ 27.873,00
33	REDE PARA TRAVE DE FUTEBOL DE CAMPO de nylon 4mm (nas medidas oficiais)	PAR	150	R\$ 378,32	R\$ 56.748,00
34	REDE PARA VOLEIBOL DE QUADRA, com 4 faixas, confeccionada com 8 fio polipropileno(seda) de 2,0 mm de alta resistência, malha 10, com 4 faixas de algodão, dimensão: 9,50 x 1,0 m. Tamanho da embalagem: 13 x 25x 30 cm.	UND	50	R\$ 312,03	R\$ 15.601,50
35	REDE PARA VOLEIBOL DE PRAIA, profissional, 8,5m de 2 faixas, 9 matéria prima 100% virgem com tratamento ultravioleta (u.v), medidas 8,50 x 1,00 metros, faixas 2 lonas de pvc, confeccionado com ti o do po.Jie	UND	80	R\$ 299,27	R\$ 23.941,60
36	REDE BEACH TÊNIS. DESCRIÇÃO: 8,4 m X 1,5m COM 4 FAIXAS - PRETA E AZUL. Material: Polipropileno com tratamento UV. DETALHAMENTO: REDE EM MALHA 4 X 4cm, FIO DE 1,5 mm, FAIXA SUPERIOR, NAS LATERAIS E NA PARTE INFERIOR. COMPRIMENTO: 1,00M alt. X 8,4m comp. Origem: Nacional	UND	20	R\$ 1.384,65	R\$ 27.693,00
37	ESCADA AGILIDADE em pvc. 345cm x 43cm, 10 DEGRAUS. Nylon e polipropileno	UND	60	R\$ 193,72	R\$ 11.623,20
TOTAL LOTE IV				R\$	247.417,02
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	MÉDIA UNITÁRIA	MÉDIA TOTAL
38	CANELEIRA 15cm. feita em polipropileno resistente com camada macia de EVA. Composição: Polipropileno com camada de Eva. Garantia do Fabricante: Contra defeito de fabricação. Origem: Nacional Com um design anatômico.	PAR	80	R\$ 33,01	R\$ 2.640,80



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BARROQUINHA
Uma cidade de todos

Comissão Permanente de Licitação
180
Fls
6
C.P.L.
Prefeitura Municipal de Barroquinha - CE

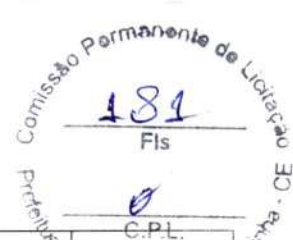
39	CHUTEIRA P / FUTEBOL DE CAMPO - tamanhos variados (36 A 43), em Couro Sintético, SOLADO Borracha, PALMILHA EVA,	PAR	600	R\$ 253,84	R\$ 152.304,00
40	TÊNIS PARA FUTSAL - tamanhos variados (36 a 43). Cabedal Material couro sintético 100% sintético Solado em borracha natural, tecnologia hyper grip- Revestimento interno em tecido- Amarração Frontal	UND	150	R\$ 189,82	R\$ 28.473,00
41	TOUCA DE NATAÇÃO p/ crianças de 5 a 9 anos. Elastano, Poliamida.	UND	10	R\$ 42,49	R\$ 424,90
42	OCULOS DE NATAÇÃO p/ crianças de 5 a 9 anos. com narigueira autoajustável, Vedação em PVC. Composição das ventosas e narizeira: PVC. Composição das lentes: OS. Composição da tira: TPE	PAR	10	R\$ 38,35	R\$ 383,50
43	LUVA P / GOLEIRO DE CAMPO c/ tecnlo2. Acqua Grip	PAR	80	R\$ 222,48	R\$ 17.798,40
44	LUVA P / GOLEIRO DE FUTSAL e/ tecnlo2. Acqua Grip	PAR	80	R\$ 152,16	R\$ 12.172,80
TOTAL LOTE V				R\$	214.197,40

LOTE VI

	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	MÉDIA UNITÁRIA	MÉDIA TOTAL
45	APITO, em plástico, resistente, durável, com cordão para pescoço, tamanho oficial, indicado para arbitragem esportiva, na cor preta	UND	100	R\$ 61,86	R\$ 6.186,00
46	BOMBA, dupla ação, tamanho grande, para todos os tipos de bola, acompanha bico reserva, mangueira direcionável, agulhas rosqueáveis	UND	50	R\$ 69,34	R\$ 3.467,00
47	CARTÃO, PARA ÁRBITRO DE FUTEBOL, com tabela para anotações à lápis, embalagem com 1 vermelho e 1 amarelo	UND	70	R\$ 27,12	R\$ 1.898,40
48	CONE DE PLÁSTICO, flexível para sinalização, em PVC, nas cores amarelo e branco, com 25 cm	UND	300	R\$ 28,53	R\$ 8.559,00
49	CONE, para sinalização, em PVC, nas cores amarelo e branco, com 75 cm.	UND	100	R\$ 55,23	R\$ 5.523,00
50	CONE, esportivo chinês, em PVC, com 20 cm, cores sortidas	UND	300	R\$ 15,50	R\$ 4.650,00
51	CRONÔMETRO DIGITAL. Material: Plástico; Tamanho: 8 x 6 x 2cm; Mostra hora, minuto, segundo, indicador AM/PM, mês, dados e dia da semana; pode selecionar 12 ou 24 horas de usuário com este cronógrafo relógio digital para esportes. Grande display LCD. Com design de bússola.	UND	40	R\$ 66,21	R\$ 2.648,40
52	ESPAGUETES PARA NATAÇÃO. Comprimento: 1,60 m, Diâmetro: 6,5 cm, Sem furo no meio. Flutuabilidade: 85 Kg. Composição: Polietileno expandido e pigmentos.	UND	20	R\$ 25,64	R\$ 512,80
53	FITA para marcar quadra de vôlei de praia. Composição Fita: 100% Polipropileno. Dimensões Aproximadas (LxC): 8 x 16 m. Largura da Fita : 4 Centímetros	UND	40	R\$ 191,85	R\$ 7.674,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BARROQUINHA
Uma cidade de todos



54	JOGO DE DAMAS, 30 X30 - JOGO COM TABULEIRO CONFECCIONADO EM M.D.F, PINTADO COM FUNDO BRANCO ULTRAVIOLETA ATÓXICO, COM SERIGRAFIA AZUL ULTRAVIOLETA ATÓXICA FORMANDO CASAS CLARAS E ESCURAS, MEDINDO 30 X 30. 24 PEÇAS (12 PEÇAS CLARAS E 12 PEÇAS ESCURAS) DE PLÁSTICO COM 2,5 CM DE DIÂMETRO. EMBALAGEM: SACO PLÁSTICO GRAMPEADO COM SOLAPA COLORIDA EM PAPEL COUCHÊ. PRODUTO COM CERTIFICAÇÃO INMETRO.	UND	20	R\$ 70,39	R\$ 1.407,80
55	JOGO DE DOMINÓ, Jogos de Domino Oficial conjunto com 28 pedras em osso original, maciças e resistentes com fundo branco ou bege com numeração das marcações numéricas na cor preta, dimensões das pedras 2 cm e padrão retangular da pedra.	UND	20	R\$ 56,86	R\$ 1.137,20
56	JOGO DE XADREZ, Tabuleiro em Couro Sintético com 32 peças. Peças Staunton, de plastico de alta resistencia, chumbado, com feltro na base.	UND	20	R\$ 70,80	R\$ 1.416,00
57	MARCADOR/ placar de mesa de futsal. Material: PVC Rígido, Peso: 800g, Altura: 21 cm X Largura: 20 cm X Comprimento: 38 cm.	UND	20	R\$ 277,14	R\$ 5.542,80
58	PLACAR ELETRÔNICO esportivo. Estrutura em aço com pintura eletrostática. LEDs em SMD de alto brilho e performance; Memória para pré-cadastro de 4 tempos de contagem; O cronômetro pode ser configurado como relógio, exibindo a hora atual; Acompanha sirene com intensidade sonora de aproximadamente 120 dB. INCLUSO: 01 Teclado sem fio; 01 Sirene; 02 Suportes para fixação na parede; 01 Manual de instruções. Dimensões: 95 x 35 cm; Display com dígitos de 18 cm (pontuação) e 10cm (tempo); Tensão de operação: 110/220V (Bivolt); Potência: 60W; Consumo em operação: 260mA.	UND	2	R\$ 1.124,07	R\$ 2.248,14
59	PRANCHA DE NATAÇÃO. Largura x Comprimento: 27 cm x 40 cm. Material: Borracha EVA. Espessura: 3 cm	UND	5	R\$ 156,35	R\$ 781,75
60	PRANCHETA TÁTICA magnética para futsal.	UND	10	R\$ 185,88	R\$ 1.858,80
61	PRATO PLÁSTICO DE MARCAÇÃO, 19cm, azul, branco, verde, amarelo e vermelho, conhecidos como chinesinhos	UND	100	R\$ 15,27	R\$ 1.527,00
62	QUADRO TÁTICO magnético 51 x 84 cm p/ futsal	UND	3	R\$ 931,41	R\$ 2.794,23
63	STEP evamax 60 x 30 x 10cm	UND	10	R\$ 307,11	R\$ 3.071,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BARROQUINHA
Uma cidade de todos



64	TATAME, com película siliconada, texturizada e impermeável, em EVA com un 32 encaixes tipo italiano, Sº geração de dentes de alta durabilidade, dupla face e duas cores (verde e vermelho), nas dimensões	UND	5	R\$ 141,63	R\$ 708,15
65	Raquete Beach Tennis. Comprimento: 50cm Peso: 320 - 330g. Espessura: 23mm Indicada para jogadores iniciantes e intermediários Ideal para a prática do beach tennis Garantia contra defeito de fabricação.	PAR	100	R\$ 782,26	R\$ 78.226,00
66	BOLA DE BEACH TÊNIS. Material: Borracha e feltro Detalhamento. Dimensões: 6 x 6 x 6 cm; 150 g	UNID.	200	R\$ 50,09	R\$ 10.018,00
TOTAL LOTE VI				R\$	151.855,57

9. Justificativa para o parcelamento ou não da solução

A licitação pública é um processo mediante o qual a Administração Pública oferece igualdade de oportunidade a todos o que com ela queiram contratar, preservando a equidade no trato do interesse público, tudo a fim de cotejar propostas para escolher uma ou algumas delas.

Para esta licitação, será utilizado o Sistema de Registro de Preços, as aquisições serão demandados de acordo com a necessidade da Administração e o valor a ser pago a empresa.

Justifica-se o critério de julgamento da licitação ser o Menor Preço Por Lote por ser aquele que melhor reflete os anseios da licitação, por ser econômica e logisticamente o mais viável, tendo em vista que os serviços agrupados em lotes são similares, minimizando a cotação de itens ou lotes de valores insignificativos, e o seu agrupamento perfaz um valor maior a ser cotado, sendo um atrativo aos licitantes, proporcionando uma maior economia de escala, melhora na padronização, logística e gerenciamento dos serviços, já que a unidade gestora solicitará o objeto a um número menor de fornecedor, bem como maior agilidade no julgamento do processo. A realização de diversas contratações através do critério de julgamento menor preço por Item, para o objeto em tela se torna inviável por diversos fatores como: Falta de padronização, necessidades de muitos servidores para gerenciar e fiscalizar os diversos contratos, perda de economia de escala e **inviabilidade técnica**, além do número reduzido de servidores para gerenciar os diversos contratos possíveis. Destarte, podemos concluir que a definição do objeto da licitação pública e as suas **especificidades são discricionárias**, competindo ao agente administrativo avaliar o que o interesse público demanda obter mediante a contratação.

Acreditamos, inclusive, que tal agrupamento (MENOR PREÇO POR LOTE) irá resultar em considerável ampliação da competitividade, pois os **valores se tornarão mais atraentes aos proponentes**, devendo assim aumentar a probabilidade de que a Administração venha a celebrar contratos mais vantajosos, tendo em vista que ela receberá mais propostas, beneficiando a eficiência dos contratos administrativos. A Administração, com essa decisão justificada, visa aumentar o desconto oferecido pelas empresas licitantes devido ao ganho de escala no fornecimento de todas as peças licitadas, bem como facilitar e otimizar a gestão do contrato, pois caso os itens sejam divididos entre vários licitantes, qualquer atraso por parte de qualquer um deles poderá comprometer todo o planejamento da prestação de serviços objeto da presente contratação, que visa atender o interesse Público.

Importante salientar ainda que esta Administração pretende contratar **produtos que no seu contexto geral são da mesma natureza**, tendo a certeza que aglutinando os itens em LOTE, poderá gerar aos licitantes ganhadores uma maior economia de escala que, certamente, será

traduzida em menores preços em sua proposta global.

Sobre este tema, podemos citar a obra "*Temas Polêmicos sobre Licitações e Contratos*", vários autores, da editora Malheiros, na página 74, o seguinte trecho:

"(...) em geral, a economia de escala é instrumento fundamental para diminuição de custos. Quanto maior a quantidade a ser negociada, menor o custo unitário, que em decorrência do barateamento do custo da produção (economia de escala na indústria), quer porque há diminuição da margem de lucro (economia de escala geralmente encontrada no comércio)".

Corroborando do entendimento supramencionado, em julgado, o Tribunal de Contas da União, quando decidiu pelo indeferimento de pedido de divisão do objeto licitado em itens, por considerar que a reunião do objeto em um único item, desde que devidamente justificada pela área demandante ou pelo pregoeiro, afasta a possibilidade de restrição indevida à competitividade. (Acórdão 1.167/2012 – TC 000.431/2012-5 – TCU – Plenário – Relator: José Jorge).

Essa mesma Corte se pronunciou através do Acórdão nº 732/2008, no seguinte sentido:

"... a questão da viabilidade do fracionamento deve ser decidida com base em cada caso, pois cada obra tem as suas especificidades, devendo o gestor decidir analisando qual a solução mais adequada no caso concreto".

Dessa forma, verifica-se que o entendimento do Tribunal de Contas tem sido o de que a divisão do objeto em itens distintos deve ser **auferida sempre no caso concreto**, devendo ser aplicada a opção mais vantajosa para a Administração Pública, desde que não haja restrição à competitividade.

Assim, dentro da competência discricionária que é assegurada à Administração, optou-se por adotar o critério de julgamento e divisão por lotes, que se reputa mais ajustado às necessidades e eficiência administrativas no presente caso.

10. Contratações correlatas ou Interdependentes

10.1. Não verifica-se contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

11. Demonstração de Alinhamento entre a Contratação e planejamento

11.1. A contratação está alinhada com as demandas existentes na administração, estando inclusive previsto no orçamento municipal.

12. Resultados Pretendidos

12.1. Espera-se com esta contratação no mínimo os seguintes efeitos:

12.1.1. Atendimento a todos os preceitos legais vigentes;

12.1.2. Mitigar chances do inadimplemento contratual por parte da empresa que possa gerar desgaste ou custos para esta instituição;

12.1.3. Garantir o fornecimento de materiais de qualidade, sempre embasados nos princípios de eficiência e sustentabilidade;

12.1.4. Rapidez no atendimento a demanda da Unidade Gestora demandante;



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BARROQUINHA
Uma cidade de todos!



12.1.5. Integração e harmonia no fornecimento e entrega dos materiais;

13. Providências a serem adotadas prévias ao contrato

13.1 A empresa contratada deverá ser especializada no fornecimento de aquisição de materiais esportivos diversos aquisição dos materiais figura-se pela necessidade de suprir as necessidades constantes e apoiar a realização de competições esportivas da zona rural e urbana de acordo com o Calendário anual do município.

14. Possíveis Impactos Ambientais

A aquisição de de materiais esportivos diversos é necessária para uma boa realização de competições esportivas da zona rural e urbana, por isso é de suma importância que os materiais utilizados tenham especificações ambientais sustentáveis em suas características, com o intuito de minimizar possíveis impactos ambientais gerados por produtos com especificações inadequadas.

15. Declaração da Viabilidade ou não da contratação

15.1. Após este estudo preliminar verificamos que a demanda para o objeto referente à seleção de propostas para Registro de Preços, visando à aquisição de aquisição de de materiais esportivos diversos para atender a necessidade da Secretaria da Juventude, Esporte e Lazer da Prefeitura Municipal de Barroquinha, que proporcionam o desempenho das realizações de competições esportivas com esta contratação será possível realizar competições esportivas da zona rural e urbana.

15.2. Desta forma, esta declara-se VIÁVEL esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, a contratação por meio de processo licitatório, mediante ao levantamento da necessidade descrito neste ETP, para atender o interesse público, havendo a previsão e viabilidade financeira.

Atenciosamente,

EVANDO TELES VERAS
SECRETÁRIO DA JUVENTUDE,
ESPORTE E LAZER