ANEXO I

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

PLANILHA DE UNIDADES E QUANTITATIVOS CONSOLIDADOS

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE UTENSÍLIOS E ELETRODOMÉSTICOS, DESTINADOS À MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES DAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE OLHO D'ÁGUA DO BORGES/RN.

1.1 **UNIDADES E QUANTITATIVOS CONSOLIDADOS**.

1.2 A presente planilha apresenta os **itens, unidades de fornecimento e quantitativos consolidados** resultantes das demandas apresentadas pelas Secretarias participantes, constituindo parte integrante do Estudo Técnico Preliminar – ETP.

1.3 Os quantitativos consolidados representam a estimativa das necessidades administrativas identificadas durante a fase de planejamento da contratação, servindo de fundamento para o dimensionamento da solução pretendida e para o prosseguimento das etapas subsequentes do processo de contratação.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD.
01	32684	**ESCORREDOR DE MASSAS** – capacidade de 7 litros, fabricado em plástico reforçado de alta durabilidade ou aço inoxidável, com furos distribuídos uniformemente para drenagem e alças laterais ergonômicas, adequado para massas, legumes e alimentos em geral.	UND	10
02	33874	**BALDE PLÁSTICO REFORÇADO** – capacidade de 20 litros, com alça resistente, fabricado em material plástico de boa resistência, adequado para serviços de limpeza e uso geral e de fácil higienização.	UND	130
03	33876	**PÁ TIPO REMO** – fabricada em nylon ou material plástico resistente e adequado para contato com alimentos, comprimento aproximado de 90 cm, resistente a temperaturas de até 210 °C, destinada ao preparo e manipulação de alimentos.	UND	18
04	33877	**LIXEIRA COM PEDAL 60 LITROS** – em polipropileno ou material plástico resistente, capacidade de 60 litros, com tampa e acionamento por pedal, de fácil higienização e adequada ao uso institucional.	UND	49

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD.
05	33878	**LIXEIRA 35 LITROS** – fabricada em material plástico resistente, com tampa, capacidade de 35 litros, de fácil higienização e dimensões aproximadas de 35 x 47,5 cm.	UND	45
06	33879	**LIXEIRA COM PEDAL 100 LITROS** – capacidade de 100 litros, com tampa, acionamento por pedal e rodas para deslocamento, fabricada em material resistente e de fácil higienização.	UND	17
07	33880	**KIT CARRINHO DE LIMPEZA PROFISSIONAL** – para limpeza úmida e seca, composto por carrinho funcional, balde duplo com capacidade aproximada de 30 litros, cabo de alumínio de aproximadamente 1,40 m, garra para fixação de refil, refil tipo loop com cinta, peso aproximado de 320 g, e placa sinalizadora de piso molhado.	KIT	8
08	33881	**PRATO FUNDO DE VIDRO TEMPERADO** – vidro virgem, atóxico e incolor, superfícies internas e externas lisas, acabamento liso e brilhante, sem cantos vivos, rebarbas ou defeitos, resistente a temperaturas de até 150 °C, aproximadamente 22 cm de diâmetro e 3,2 cm de altura. Embalagem adequada contra impactos.	UND	1.030
09	33882	**DISPENSER DE PAPEL-TOALHA** – para papel-toalha interfolhado, fabricado em plástico ABS ou material resistente e de fácil higienização, cor branca, com visor e sistema de fechamento com chave ou mecanismo equivalente, dimensões aproximadas de 260 x 315 x 125 mm.	UND	65
10	33883	**BEBEDOURO ELÉTRICO DE COLUNA** – para garrafão de 20 litros, duas torneiras externas, sendo uma para água natural e outra para água gelada ou configuração equivalente; refrigeração mínima de 3,5 L/h; bandeja coletora removível; termostato; refrigeração por compressor; gás refrigerante ecológico; tensão 220 V ou bivolt; acabamento resistente ou aço inoxidável; pés antiderrapantes; dispositivo para perfuração do garrafão e certificação/conformidade exigida pelos órgãos competentes.	UND	11
11	33884	**FOGÃO DE PISO 4 BOCAS** – acendimento automático, bivolt, mesa em aço inoxidável, no mínimo 2 queimadores de maior potência, tampa de vidro, grade interna do forno, forno com capacidade mínima de 50 litros, funcionamento a gás GLP e sistema de limpeza facilitada ou autolimpante. Garantia mínima de 12 meses.	UND	3
12	33885	**FOGÃO DE PISO 6 BOCAS** – mesa em aço inoxidável, acendimento automático, tampa em vidro temperado, forno com capacidade aproximada de 95 litros, funcionamento a gás GLP, alimentação elétrica bivolt, grades removíveis, sistema de limpeza facilitada e potência compatível com a categoria.	UND	4
13	33886	**COIFA DE PAREDE** – largura aproximada de 90 cm e profundidade aproximada de 50 cm, estrutura em aço inoxidável ou material resistente, filtros laváveis para retenção de gordura, vazão mínima de 1.000 m³/h, no mínimo 3 velocidades, iluminação LED, exaustão e/ou recirculação, filtro de carvão	UND	5

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD.
		ativado quando aplicável, controle eletrônico ou equivalente e tensão bivolt ou compatível com a rede local. Garantia mínima de 12 meses.		
14	33887	**REFRIGERADOR 450 LITROS** – capacidade total mínima de 450 litros, sistema Frost Free, painel de controle externo ou interno, classificação de eficiência energética conforme regulamentação vigente, prateleiras resistentes, gavetas e compartimentos para alimentos, controle de temperatura, compartimento extra-frio e freezer com congelamento rápido ou equivalente. Garantia mínima de 12 meses.	UND	9
15	33888	**GAVETEIRO COM RODÍZIOS** – com 3 gavetas, fabricado em material resistente, dimensões aproximadas de 70 x 44 x 39 cm, adequado para organização e armazenamento de materiais.	UND	30
16	33889	**TÁBUA DE CORTE** – lisa, em polietileno ou material plástico adequado para contato com alimentos, dimensões aproximadas de 50 x 30 cm, em cores diversificadas para possibilitar identificação por tipo de alimento.	UND	30
17	33890	**JOGO DE FACAS – 3 PEÇAS** – lâminas em aço inoxidável, cabos resistentes e de fácil higienização, composto por faca utility com lâmina aproximada de 6" (15,24 cm), faca de cozinha com lâmina aproximada de 7" (17,78 cm) e faca para frutas e legumes com lâmina aproximada de 4" (10,16 cm).	KIT	20
18	33891	**CANECA INFANTIL EM INOX** – com alça, aço inoxidável, acabamento liso, capacidade aproximada de 180 a 200 ml, altura aproximada de 8 cm, diâmetro de 7 cm, espessura mínima de 1 mm, alça reforçada e borda com acabamento seguro.	UND	900
19	33892	**COLHER DE MESA** – aço inoxidável, resistente à corrosão, acabamento liso, sem rebarbas, de fácil higienização e adequada ao uso contínuo.	UND	1.030
20	33893	**FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS** – alta pressão, com forno de capacidade mínima de 85 litros, queimadores em ferro fundido, sendo 3 duplos e 3 simples, grelhas aproximadas de 30 x 30 cm em ferro fundido, estrutura em aço galvanizado ou material resistente, pintura eletrostática, registros resistentes, bandeja coletora de resíduos e funcionamento a gás GLP. Garantia mínima de 12 meses.	UND	7
21	33894	**GARRAFA TÉRMICA 1 LITRO** – corpo externo em aço inoxidável ou material resistente, ampola de vidro ou material térmico equivalente, abertura por bombeamento ou pressão, conservação de bebidas quentes e frias, **acompanhada de tampa e sistema de vedação adequados**.	UND	22
22	33895	**LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 5 LITROS** – capacidade mínima de 5 litros, copo em aço inoxidável, rotação aproximada de 3.500 RPM, frequência 60 Hz, tensão bivolt 127/220 V, potência mínima de 650 W, motor estruturado para uso contínuo e base resistente. **Copo acompanhado de tampa compatível para operação segura do equipamento.**	UND	10

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD.
23	33896	**CUSCUZEIRO 10 LITROS** – em alumínio, linha industrial ou institucional, capacidade aproximada de 10 litros, **com tampa e estrutura interna própria para cozimento a vapor**, adequado ao preparo de cuscuz e alimentos a vapor.	UND	9
24	33897	**FRIGIDEIRA 38 CM** – profissional, diâmetro aproximado de 38 cm, alumínio resistente, revestimento antiaderente adequado ao uso culinário, cabo resistente e de fácil higienização.	UND	26
25	33898	**FREEZER HORIZONTAL 534 LITROS** – 2 portas, cor branca, capacidade aproximada de 534 litros, dreno para limpeza, gabinete interno resistente, pintura eletrostática, fechadura com chave, puxadores ergonômicos, tensão 220 V, eficiência energética conforme regulamentação vigente e garantia mínima de 12 meses.	UND	8
26	33899	**PALLET PLÁSTICO** – superfície vazada, resistente, leve e de fácil higienização, dimensões aproximadas de 1.000 mm de largura e 150 mm de altura, capacidade estática mínima de 3.000 kg e dinâmica mínima de 1.200 kg.	UND	60
27	33900	**RALADOR DE LEGUMES** – aço inoxidável, quatro faces, formato quadrangular, lâminas para ralos grosso, médio, fino e extrafino, base resistente e dimensões mínimas de 20 x 9 cm.	UND	16
28	33901	**COLHER DE SERVIR** – grande, em aço inoxidável, adequada para cozinhas institucionais, cabo de aproximadamente 48 cm e área útil aproximada de 13 x 9 cm.	UND	33
29	33902	**CAIXA ORGANIZADORA COM TAMPA** – plástico resistente e de fácil higienização, **acompanhada de tampa compatível e sistema adequado de fechamento**, dimensões aproximadas de 42,6 x 34,6 x 16 cm.	UND	60
30	33903	**CAÇAROLA/PANELA PROFISSIONAL 20 LITROS** – alumínio resistente, capacidade aproximada de 20 litros, diâmetro aproximado de 38 cm, altura aproximada de 18,5 cm e espessura mínima de 1,8 mm, **com tampa compatível e pegadores/alças laterais resistentes**.	UND	11
31	33904	**GARFO DE MESA** – aço inoxidável, resistente à corrosão, acabamento liso, sem rebarbas e de fácil higienização.	UND	160
32	33905	**FACA DE MESA** – aço inoxidável, resistente à corrosão, acabamento liso, sem rebarbas e adequada para refeições.	UND	160
33	33906	**BACIA DE ALUMÍNIO 70 CM** – alumínio resistente, diâmetro aproximado de 70 cm e altura aproximada de 15 cm, adequada para manipulação, preparação e higienização de alimentos e utensílios.	UND	14
34	33907	**JOGO DE XÍCARAS DE VIDRO COM PIRES** – conjunto composto por **6 xícaras e 6 pires correspondentes, totalizando 12 peças**; xícaras em vidro transparente e resistente, capacidade aproximada de 220 ml por unidade, adequadas ao uso	KIT	28

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD.
		institucional. Os pires deverão possuir dimensões compatíveis com as respectivas xícaras e integrar obrigatoriamente o conjunto.		
35	33908	**PANELA DE PRESSÃO INDUSTRIAL 20 LITROS** – material resistente e adequado ao uso culinário, capacidade de 20 litros, **com tampa e sistema de fechamento externo**, válvula reguladora de pressão e demais válvulas e dispositivos de segurança exigidos para o equipamento.	UND	10
36	33909	**CORTINA BLACKOUT** – PVC ou material equivalente, dimensões aproximadas de 2,80 x 1,80 m, capacidade de bloqueio de luz, cor a definir pela Administração, adequada a salas, escritórios, quartos ou ambientes de atendimento.	UND	40
37	33910	**GAVETEIRO DE BANCADA** – 3 gavetas, plástico resistente, dimensões aproximadas de 23 x 26 x 20 cm, adequado à organização de pequenos materiais.	UND	34
38	33911	**JARRA PLÁSTICA 4 LITROS** – polipropileno ou material resistente e adequado ao contato com alimentos, com alça lateral, **tampa compatível** e capacidade aproximada de 4 litros.	UND	45
39	33912	**JARRA DE VIDRO 1,5 LITRO** – vidro transparente e resistente, **acompanhada de tampa compatível**, capacidade aproximada de 1,5 litro, adequada para água, sucos e outras bebidas.	UND	24
40	33913	**DISPENSER PARA SABONETE/ÁLCOOL GEL** – plástico resistente, cor branca, com sistema de abastecimento, de fácil instalação, operação e higienização, dimensões aproximadas de 10,5 x 25,5 x 11 cm.	UND	96
41	33914	**LIXEIRA INOX 20 LITROS** – aço inoxidável, capacidade de 20 litros, **com balde interno removível, tampa e acionamento por pedal**, resistente à corrosão e de fácil higienização, dimensões aproximadas de 33 x 32,5 x 48,5 cm.	UND	20
42	33916	**LIQUIDIFICADOR/TRITURADOR INDUSTRIAL 15 LITROS** – basculante, capacidade aproximada de 15 litros, potência mínima de 2.000 W, motor aproximado de 1,5 CV, baixa rotação, aproximadamente 3.500 RPM, alimentação bivolt por chave seletora, sistema basculante com inclinação aproximada de 120°, material resistente e adequado ao uso profissional, **com recipiente e tampa compatíveis com o equipamento**.	UND	3
43	33917	**MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS 15 KG** – capacidade mínima de 15 kg de roupa seca, tensão 220 V, abertura superior, dispenser para sabão, alvejante e amaciante, programas de lavagem e sistema adequado ao uso institucional.	UND	4
44	33918	**FORNO MICRO-ONDAS 32 LITROS** – capacidade mínima de 32 litros, tensão 220 V, potência aproximada de 900 W, funções de aquecimento e descongelamento, função de redução/eliminação de odores ou equivalente,	UND	10

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD.
		painel de fácil utilização, eficiência energética conforme regulamentação vigente e garantia mínima de 12 meses.		
45	33919	**CUSCUZEIRA INDUSTRIAL 14 LITROS** – alumínio, capacidade aproximada de 14 litros, **conjunto completo composto por base, tampa e cone**, adequado ao preparo de cuscuz e alimentos a vapor, altura aproximada de 35 cm.	UND	5
46	33920	**COADOR TIPO PENEIRA** – aço inoxidável, tipo chinois ou equivalente, dimensões aproximadas de 21 x 45 cm, resistente e de fácil higienização.	UND	12
47	33921	**CHALEIRA 6,7 LITROS** – alumínio reforçado, **com tampa compatível**, alça resistente, bico de vazamento, capacidade aproximada de 6,7 litros, diâmetro da boca aproximado de 18 cm e altura aproximada de 19 cm.	UND	7
48	33922	**GARRAFÃO TÉRMICO 12 LITROS** – capacidade de 12 litros, torneira para servir bebidas, alça para transporte, **tampa**, isolamento térmico, superfície resistente e de fácil higienização e sistema antigotejamento.	UND	17
49	33923	**POTE PLÁSTICO 750 ML** – redondo, capacidade aproximada de 750 ml, polipropileno ou material adequado ao armazenamento de alimentos, **acompanhado de tampa de rosca compatível**, resistente e de fácil higienização.	UND	50
50	33924	**CONJUNTO DE COPOS DE VIDRO** – conjunto composto por **6 copos**, vidro liso e transparente, capacidade aproximada de 240 ml por unidade, altura aproximada de 13,5 cm e diâmetro da boca de aproximadamente 5,5 cm.	UND	30
51	33925	**CAIXA PLÁSTICA EMPILHÁVEL 25 LITROS** – polietileno de alta densidade ou equivalente, capacidade aproximada de 25 litros, **com tampa compatível**, adequada para armazenamento e/ou congelamento de alimentos, dimensões aproximadas de 18 x 32,8 x 53,5 cm.	UND	29
52	33926	**PRATO FUNDO EM AÇO INOX** – redondo, aço inoxidável, resistente à corrosão, de fácil higienização, adequado para escolas, creches e unidades de atendimento, diâmetro aproximado de 24 cm.	UND	350
53	33927	**CONCHA EM ALUMÍNIO** – cabo em material resistente ao calor, diâmetro aproximado de 12 cm, capacidade aproximada de 300 ml e cabo de aproximadamente 43 cm.	UND	30
54	33928	**ESCADA DE ALUMÍNIO 8 DEGRAUS** – estrutura em alumínio, leve e dobrável, com 8 degraus, fita ou dispositivo de segurança, peças de apoio em material plástico resistente e dimensões aproximadas de 119 x 51 x 194 cm.	UND	6
55	33929	**COLHER PARA CALDEIRÃO** – modelo côncavo, material resistente e adequado ao uso culinário, dimensões aproximadas de 7,5 x 60 cm.	UND	4

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD.
56	33930	**PANELA DE PRESSÃO 10 LITROS** – capacidade de 10 litros, diâmetro aproximado de 25 cm, altura aproximada de 20,5 cm, espessura mínima de 2,8 mm, acabamento resistente, cabos e alças resistentes ao calor, **tampa com sistema de fechamento, borracha de vedação e válvulas de segurança**, adequada ao uso culinário.	UND	8
57	33931	**PORTA-TALHERES COM TAMPA** – polipropileno ou material plástico resistente, **acompanhado de tampa compatível**, 5 divisórias, cor branca, dimensões aproximadas de 29,5 x 37 x 5,8 cm.	UND	13
58	33932	**PEGADOR DE MACARRÃO** – aço inoxidável, comprimento aproximado de 28 cm, resistente, de fácil higienização e adequado ao uso culinário.	UND	15
59	33933	**PEGADOR DE SALADA** – aço inoxidável, comprimento aproximado de 28 cm, resistente, de fácil higienização e adequado para servir alimentos.	UND	13
60	33934	**COPO ALTO DE VIDRO** – vidro transparente, capacidade aproximada de 280 ml, dimensões aproximadas de 6 x 6 x 13,6 cm, resistente e adequado ao uso institucional.	UND	160
61	33935	**XÍCARA PARA CAFÉ COM PIRES** – xícara em porcelana branca, lisa, com asa, formato clássico, altura aproximada de 5 cm, diâmetro aproximado de 6,3 cm e capacidade aproximada de 80 ml, **acompanhada de 01 pires de porcelana correspondente e dimensionalmente compatível**.	UND	120
62	33936	**REFRIGERADOR 261 LITROS** – uma porta, capacidade aproximada de 261 litros, degelo seco ou equivalente, gavetão para frutas e verduras, cor branca, tensão 220 V, eficiência energética conforme regulamentação vigente, dimensões aproximadas de 144 x 55 x 63,1 cm, admitida variação de até 5 cm, garantia mínima de 12 meses.	UND	9
63	33937	**BACIA DE ALUMÍNIO 40 CM** – alumínio resistente, diâmetro aproximado de 40 cm, altura aproximada de 9 cm, adequada ao preparo e higienização de alimentos e utensílios.	UND	12
64	33938	**BACIA PLÁSTICA 34 LITROS** – capacidade aproximada de 34 litros, material plástico resistente e de fácil higienização, dimensões aproximadas de 228 x 546 mm.	UND	18
65	33939	**CONCHA PARA FEIJÃO** – aço inoxidável, resistente à corrosão, de fácil higienização, comprimento aproximado de 29 cm.	UND	25
66	33941	**ESCORREDOR PARA ARROZ E LEGUMES** – alumínio resistente, diâmetro aproximado de 30 cm, altura aproximada de 12 cm e de fácil higienização.	UND	10
67	33942	**ESCUMADEIRA** – alumínio, tamanho nº 10 ou equivalente, resistente, com cabo adequado ao manuseio e de fácil higienização.	UND	10

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD.
68	33943	**ESPREMEDOR DE BATATAS** – aço inoxidável, resistente à corrosão e de fácil higienização, dimensões aproximadas de 10 x 9,5 x 27 cm.	UND	10
69	33944	**GARFO PARA CARNE** – grande, alumínio resistente, 2 dentes, comprimento aproximado de 36 cm, adequado à manipulação de alimentos.	UND	10
70	33945	**PANELA CAÇAROLA 12 LITROS** – alumínio resistente, pegadores laterais e **tampa compatível**, diâmetro aproximado de 32 cm, capacidade aproximada de 12 litros, altura aproximada de 15 cm e espessura mínima de 2 mm.	UND	21
71	33946	**PANELA CAÇAROLA 17 LITROS** – alumínio resistente, pegadores laterais e **tampa compatível**, diâmetro aproximado de 36 cm, capacidade aproximada de 17 litros, altura aproximada de 17 cm e espessura mínima de 2 mm.	UND	8
72	33947	**PANELA CAÇAROLA 14 LITROS** – alumínio resistente, pegadores laterais e **tampa compatível**, diâmetro aproximado de 34 cm, capacidade aproximada de 14 litros, altura aproximada de 16 cm e espessura mínima de 2 mm.	UND	9
73	33948	**CAÇAROLA PROFISSIONAL LINHA HOTEL/INDUSTRIAL Nº 60 – 70 LITROS** – alumínio reforçado, modelo nº 60, capacidade aproximada de 70 litros, **acompanhada de tampa compatível e pegadores laterais resistentes**.	UND	4
74	33949	**BATEDEIRA PLANETÁRIA INDUSTRIAL 6 LITROS** – capacidade de 6 litros, potência de 1.000 W, alimentação monofásica, tipo com pedestal, uso profissional, estrutura desmontável, 10 velocidades, sem botão ejetor, grade protetora, construção resistente e adequada ao uso contínuo, **acompanhada de recipiente/cuba de 6 litros e batedor em gancho**, conforme especificação do equipamento.	UND	5
75	33951	**PURIFICADOR DE ÁGUA REFRIGERADO SUSPENSO** – tensão 220 V, vazão de até 60 L/h, fornecimento de água natural filtrada e gelada, resfriamento de aproximadamente 10 °C, filtragem para até 6.000 litros sem troca do refil, refil bacteriostático, instalação suspensa, acionamentos laterais, bico tipo cano, serpentina externa, acessibilidade conforme características descritas, construção resistente e certificação INMETRO.	UND	15
76	33952	**PULVERIZADOR/BORRIFADOR MANUAL** – plástico PET, capacidade de 500 ml, dimensões aproximadas de 23 x 10 x 10 cm, transparente, acionamento por gatilho, operação manual, resistente, leve e adequado à aplicação de líquidos em geral.	UND	130
77	33953	**VENTILADOR DE PAREDE TIPO COMERCIAL** – linha profissional, potência de 200 W, tensão bivolt 127/220 V, diâmetro de 60 cm, 3 pás em plástico, cor preta, grade metálica, 3 velocidades, rotação máxima de 1.500 RPM, grade removível e sistemas de inclinação e ajuste, adequado ao uso contínuo institucional e comercial.	UND	65

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD.
78	33954	**BANDEJA RETANGULAR EM AÇO INOX COM ALÇAS** – dimensões aproximadas de 35 x 24 x 4,5 cm, acabamento em alto brilho, alças integradas, resistente, higiênica e de fácil limpeza.	UND	22
79	34001	**CHALEIRA ELÉTRICA 1,8 LITROS** – potência de 1.000 W, tensão bivolt 127/220 V, corpo em aço inoxidável, **tampa de abertura prática e base de encaixe estável**, desligamento automático após fervura e proteção contra superaquecimento.	UND	13
80	34002	**DISPENSER PARA COPOS DESCARTÁVEIS TIPO AUTOMÁTICO** – fixação em parede, cor branca, plástico resistente, capacidade para até 100 copos, compatível com copos de 150 a 200 ml, dimensões aproximadas de 64 cm de altura e 8 cm de diâmetro, permitindo retirada de um copo por vez, **acompanhado de kit de instalação necessário à fixação**.	UND	32

Olho d'Água do Borges/RN, em 19 de agosto de 2026.

_____

VANESSA FREITAS OLIVEIRA

SECRETÁRIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, ADMINISTRAÇÃO E DAS FINANÇAS - SMPAF