



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. REQUISITANTE

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO DE OEIRAS DO PARÁ

2. SUGESTÃO DE OBJETO PARA CONTRATAÇÃO

A ETP TENDE-SE POR CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO DIVERSOS E HIDRÁULICO, PARA ATENDER AS DEMANDAS DA PREFEITURA, ATRAVÉS DA SEC. MUN. DE ADMINISTRAÇÃO, SEC. MUN. DE INFRAESTRUTURA, SEC. MUN. DE CULTURA, DESPORTO E TURISMO E SEC. MUN. DE AGRICULTURA E PESCA, EM ATENDIMENTO AS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO DE OEIRAS DO PARÁ.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

3.1. O Fundo Municipal de Administração de Oeiras do Pará, por meio da Secretaria Municipal de Administração, tem por obrigação legal e fundamental, a manutenção e garantia do pleno funcionamento de suas Atividades administrativa Pública Municipal, através dos atendimentos à população, pelos atendimentos na Zona Urbana e Rural do município de Oeiras do Pará. Por esse motivo faz-se necessário contratação de empresa fornecedora de materiais de construção para atender as necessidades da secretaria municipal de administração, sec. de agricultura, sec. de finanças, sec. de cultura, gabinete e sec. de infraestrutura do município de Oeiras do Pará, para realização de procedimentos diversos nesses departamentos, visando à regularidade e à continuidade dos serviços administrativo Municipal de Oeiras do Pará.

Desta forma, as Secretarias Municipais, solicitam a realização de procedimento licitatório adequado.

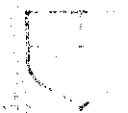
4. DESCRIÇÃO E REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO

4.1. Os requisitos necessários para contratação, estão descritos na tabela abaixo e cada item com suas especificações e quantidades.

ITEM	MATERIAL	UND	ADM	AGR	INFR	CUL	TOTAL
1	ABAFADOR RUÍDO 3M - NÍVEL PROTEÇÃO MÍNIMA DE 23DB	UND	2	2	40	2	46
2	ACABAMENTO PARA VALVULA DE DESCARGA ALTURA MÍNIMA DE 90mm, LARGURA MÍNIMA DE 100mm E COMPRIMENTO	UND	10	10	30	10	60

PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINSTRAÇÃO

	MINIMO DE 40mm, SEM REGSTRO						
3	ADAPTADOR CURTO 20X1/2"	UND.	60	60	1500	60	1500
4	ADAPTADOR CURTO 25X3/4"	UND.	60	60	1500	60	1500
5	ADAPTADOR CURTO 32X1"	UND.	6	6	100	6	100
6	ADAPTADOR PVC HID CURTO 60 mm x 2"	UND	24	24	800	24	800
7	ADAPTADOR PVC HID CURTO 85 mm x 3"	UND	24	24	800	24	800
8	ADAPTADOR PVC HID CURTO 110 mm x 4"	UND	10	10	200	10	200
9	ADESIVO PVC EM LT	UND.	10	10	200	10	200
10	ADESIVO PARA TUBO PVC EMBALAGEM DE 75 GRAMAS	UND.	20	20	500	20	500
11	ADESIVO PLASTICO 75GRS PARA PVC INCOLOR COM 75 G	CX	12	12	550	12	550
12	ADESIVO PLASTICO INCOLOR PARA PVC 850 GRAMAS	UND.	10	10	400	10	400
13	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA ARGAMASSA E CONCRETO 18L	BDE	6	6	680	6	680
14	AGUA RAZ 1 LITRO	UND.	12	60	500	50	600
15	ALICATE AMPERIMETRO	UND.	5	10	20	5	10
16	ALICATE UNIVERSAL Nº 8	UND.	10	10	800	10	800
17	ANCINHO DE 14 DENTES COM CABO	UND.	12	12	250	20	250
18	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	UND.	20	20	200	20	200
19	ARAME FARPADO 500 m	RL	30	50	130	20	240
20	ARAME RECOZ. Nº18 1,24mm	Kg	12	50	300	200	500
21	ARCO DE SERRA EXTRA TENSÃO 12 POL STARRETT	UND	10	36	140	10	140
22	AREIA - FINA LAVADA M3	m³	40	100	5300	60	5300
23	ARGAMASSA 20 KG INTERNA	SC	100	20	500	24	600
24	ARGAMASSA EXTERNA	SC	100	20	500	24	600
25	ARGAMASSA AC 1 20KG	SC	60	60	500	60	600
26	ARGAMASSA AC 2 20KG	SC	60	60	500	60	600
27	ARGAMASSA AC 3 20KG	SC	60	60	500	60	600
28	ARRUELA LISA 3/8	UND.	500	1000	30000	1500	30000



PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINSTRAÇÃO

29	ARRUELAS ½	UND.	500	1000	30000	1000	5000
30	ASSENTO SANITARIO COMPLETO SIMPLES, SUPORTAR NO MINIMO 100KG. FORMATO OVAL, COMPRIMENTO DE 45 CM, MATERIAL PLASTICO	UND.	120	120	240	120	600
31	ASSENTO SANITARIO INFANTIL MATERIAL DE POLIPROPILENO	UND.	120	120	240	120	600
32	BALCÃO DE MÁRMORE 100x55 cm	UND.	120	120	240	120	600
33	BARRA DE APOIO 80 CM MATERIAL DE AÇO INOX, APLICAÇÃO PAREDE, CONFORME NBR 9050	PÇ	12	12	72	12	180
34	BARRA ROSCADA 3/8	UND.	200	0	30000	200	30000
35	BARRA ROSQUEADA ½"	UND.	200	0	30000	200	30000
36	BATERIA 100AMP	UND.	12	12	24	12	60
37	BATERIA 150AMP	UND.	12	12	24	12	60
38	BETONEIRA 400 L 2CV	UND.	-	-	8	1	9
39	BOBINA DE FIO DE CORTE ROÇADEIRA 3mmX200M	UND.	5	5	50	10	70
40	BOBINA DE METAL PARA CALHA 300mm ROLO COM 25 m	RL	05	05	100	05	100
41	BOBINA DE METAL PARA CALHA 400 mm ROLO COM 25 m	RL	05	05	100	05	100
42	BOCAL C/ RABICHO	UND.	1000	1000	2000	1000	5000
43	BOCAL LÂMPADA	UND.	1000	1000	2000	1000	5000
44	BOCAL PLAFON	UND.	1000	1000	2000	1000	5000
45	BOCAL SIMPLES	UND.	1000	1000	2000	1000	5000
46	BOLSA PARA BACIA SANITARIA	UND.	40	40	80	40	200
47	BOLSA PRETA P/SAIDA DE BACIA SANIT.	PÇ	60	60	120	60	300
48	BOTA DE PVC PRETA COM SOLADO AMARELO, CANO LONGO 77	PAR	12	50	810	12	880
49	BRAÇO P/CHUVEIRO 30 CM	UND.	50	50	300	50	400
50	BROCA DE VIDEA 4mm	UND.	50	100	800	100	1000

ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO



PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINSTRAÇÃO

51	BROCA DE VIDEA 5mm	UND.	50	100	800	100	100
52	BROCA DE VIDEA 6mm	UND.	50	100	800	100	100
53	BROCA DE VIDEA 8mm	UND.	50	100	800	100	100
54	BROXA MEDIA 5100 MAX	UND.	100	100	500	100	100
55	BUCHA DE NYLON 6mm	UND.	1000	1000	3000	1000	6000
56	BUCHA DE NYLON 8mm	UND.	1000	1000	3000	1000	6000
57	BUCHA NYLON N.10	UND.	1000	1000	3000	1000	6000
58	BUCHA REDUÇÃO ROSCAVEL 1.1/4X3/4"	PÇ	10	10	50	30	100
59	BUCHA REDUÇÃO ROSCAVEL 1X3/4"	UND	10	10	50	30	100
60	BUCHA REDUÇÃO ROSCAVEL 3/4 X 1/2"	UND	10	10	50	30	100
61	BUCHA REDUÇÃO SOLD.CURTA25X20M	PÇ	100	100	1500	100	1500
62	CABO ELETRICO PP 3/35 mm 1KV	MTS	100	100	1500	100	1500
63	CABO ELETRICO PP 3/25 mm 1KV	MTS	100	100	1500	100	1500
64	CABO ELETRICO PP 3/10 mm 1KV	MTS	60	60	600	60	780
65	CABO ELETRICO 1 1/2	UND.	400	400	11000	500	11500
66	CABO ELETRICO 10	UND.	400	400	11000	500	11500
67	CABO ELETRICO 2 1/2	UND.	400	400	11000	500	11500
68	CABO ELETRICO 4	UND.	400	400	11000	500	11500
69	CABO ELETRICO 6	UND.	400	400	11000	500	11500
70	CABO FLEXIVEL 025 mm DE COBRE REVETIDO EM MATERIAL ANTINFLÁVEL	M	1000	1000	3000	1000	6000
71	CABO FLEXÍVEL 10,0mm	M	1000	1000	3000	1000	6000
72	CABO DE NYLON 1"	MTS	100	100	1500	100	1500
73	CABO DE NYLON 5/8"	MTS	60	60	600	60	780
74	CABO FLEXIVEL 6mm	PÇ	100	100	500	100	800
75	CADEADO 25 mm	PÇ	30	30	200	30	200
76	CADEADO 30 mm	PÇ	30	30	200	30	200
77	CADEADO 35 mm	PÇ	30	30	200	30	200
78	CADEADO 40 mm	PÇ	30	30	200	30	200
79	CADEADO 45 mm	PÇ	30	30	200	30	200
80	CADEADO 50 mm	M	30	30	200	30	200
81	CAIBRO 5X6 1º QUALIDADE	RL.	500	500	2000	500	3500
82	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO CAPACIDADE 1000 L COM TAMPA	RL.	10	10	70	10	100

PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

83	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO CAPACIDADE 2000 L COM TAMPA	UND	10	10	70	10	100
84	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO CAPACIDADE 500 L COM TAMPA	UND	10	10	70	10	100
85	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO CAPACIDADE 5000 L COM TAMPA	UND	2	1	10	1	10
86	CAIXA DE CONDUÍTE 2 X 4"	UND	50	100	1200	100	1100
87	CAIXA DE CONDUÍTE 4 X 4"	UND	50	50	5500	50	5000
88	CAIXA DE DESCARGA SIMPLES	UND	50	50	500	50	500
89	CAIXA DE PASSAGEM	UND	100	100	10200	100	10000
90	CAIXA DESCARGA COMPLETA	UND	100	100	400	100	700
91	CAIXA PADRAO MOFASICO	UND	50	50	2100	100	2000
92	CAIXA PADRAO BIFASICO	UND	50	50	2100	100	2000
93	CAL SUPERCAL 5KG	UND.	50	50	2000	50	2100
94	CANAleta 20 X 40	UND.	100	100	600	100	900
95	CANO EM PVC 1/2	UND.	50	50	800	50	950
96	CANO EM PVC 3/4	UND.	40	50	800	50	900
97	CANO PARA ESGOTO DE PVC 40 mm POR 6M POR BARRA	UND.	60	60	120	60	300
98	CANO PARA ESGOTO DE PVC 50 mm POR 6M POR BARRA	UND.	60	60	120	60	300
99	CANO PARA ESGOTO DE PVC 75 mm POR 6M POR BARRA	UND.	100	100	500	100	400
100	CAP ESGOTO 200 mm PRETO POLIETILENO	UND.	100	100	1000	100	1500
101	CAP ESGOTO 40 mm PRETO POLIETILENO	UND.	100	100	1000	100	1000
102	CAP ESGOTO 50 mm PRETO POLIETILENO	UND.	100	100	1000	100	1000
103	CAP ESGOTO 75 mm PRETO POLIETILENO	UND.	100	100	1000	100	1000
104	CAP PVC HID 20 MM SOLDÁVEL	UND.	50	50	1000	50	1000
105	CAP PVC HID 25 MM SOLDÁVEL	UND.	50	50	1000	50	1000
106	CAP PVC HID 60 MM SOLDÁVEL	UND.	30	30	500	30	500
107	CAP PVC HID 85 MM SOLDÁVEL	UND.	30	30	500	30	500

PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINSTRAÇÃO

108	CAP PVC HID C/ ANEL 100 MM DE FOFO	UND.	20	20	300	20	300
109	CAP PVC HID C/ ANEL 110 MM	UND.	20	20	300	20	300
110	CAP PVC HID C/ ANEL 150 MM DE FOFO	UND.	20	20	300	20	300
111	CAP PVC HID C/ ANEL 200 MM DE FOFO	UND.	1	1	40	1	43
112	CAPACETE PARA ELETRECISTA	UND.	2	2	20	2	20
113	CARRINHO DE MAO PNEU C / CÂMARA	UND.	5	10	200	10	225
114	SELADOR BALDE DE 18 LITROS	UND.	10	30	3000	100	3000
115	CHAVE AJUSTAVEL	PÇ	5	5	50	5	65
116	CHIBANCA (PICARETA)	UND.	1	5	50	5	65
117	CIMENTO 50KG CP II	SC	200	400	6000	400	7000
118	CINTO DE SEGURANÇA PARA ELETRECISTA	UND.	5	5	50	5	65
119	COLAR PVC 110X ¾	UND.	100	100	5000	100	5000
120	COLAR PVC 60X ¾	UND.	100	100	5000	100	5000
121	COLAR PVC 85 X ¾	UND.	100	100	5000	100	5000
122	COLHER DE PEDREIRO	UND.	50	50	100	10	100
123	CONDUITE DE 20	UND.	10	10	50	60	130
124	CONDUITE DE 25	UND.	10	10	50	60	130
125	CONDUITE CORRUGADO ¾ MT	M	50	50	500	50	650
126	CONDUITE RÍGIDO ¾ PIPE	VR.	10	10	50	10	80
127	CONE DE SINALIZAÇÃO	UND.	10	10	50	10	80
128	CONJUNTO FECHADURA COMPLETA CILINDRO	RL.	50	50	200	50	300
129	CORANTE 50ML - CORES DIVERSAS	CX	50	50	1000	100	1000
130	CORDÃO TORCIDO 2X2.50MM	PÇ	20	20	200	20	200
131	COTOVELO 90° PVC 25mm	PÇ	20	20	200	20	200
132	COTOVELO L R ½	UND.	50	50	500	50	650
133	CRUZETA DE 60 MM PBA	UND.	50	50	500	50	600
134	CRUZETA DE 85 MM PBA	UND.	50	50	500	50	650
135	CRUZETA DE FOFO 200 X 150 MM COM ANEL	UND.	20	20	600	20	600
136	CRUZETA DE FOFO DE 150 MM COM ANEL	UND.	20	20	600	20	600
137	CRUZETA DE FOFO DE 150 X 85 MM COM ANEL	UND.	20	20	600	20	600
138	CRUZETA PVC C/ ANEIS 60 MM PBA	UND.	20	20	600	20	600

PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

139	CRUZETA PVC HID 60 MM JS SOLDÁVEL	UND.	20	20	600	20	600
140	CRUZETA PVC HID 85 MM JS SOLDÁVEL	UND.	20	20	600	20	600
141	CRUZETA PVC HID C/ ANEIS 100 X 85 MM DE FOFO	UND.	20	20	600	20	600
142	CRUZETA PVC HID C/ ANEIS 150 X 100 DE FOFO	UND.	20	20	600	20	600
143	CRUZETA PVC HID C/ ANEIS 200 MM DE FOFO	UND.	20	20	600	20	600
144	CRUZETA PVC HID C/ ANEIS 85 MM PBA		20	20	600	20	600
145	CRUZETA PVC HID C/ ANEIS 85 X60 MM PBA	UND.	20	20	600	20	600
146	CRUZETA PVC PBA 60 MM COM ANEL DE VEDAÇÃO	UND.	20	20	600	20	600
147	CUBA INOX 590x370 mm	UND.	5	5	130	5	130
148	CURVA 100 MM X 90° DE FOFO COM ANEL DE VEDAÇÃO	UND.	50	50	200	50	350
149	CURVA 90 SOLD 50 mm	UND.	10	10	300	10	300
150	CURVA ESGOTO 90X40	UND.	10	10	300	10	300
151	CURVA PVC HID 60 MM X 45° JS SOLDÁVEL	UND.	10	10	300	10	300
152	CURVA PVC HID 60 MM X 90° JS SOLDÁVEL	UND.	10	10	300	10	300
153	CURVA PVC HID 85MM X 45° JS SOLDÁVEL	UND.	10	10	300	10	300
154	CURVA PVC HID C/ ANEIS 100MM DE FOFO	UND.	10	10	300	10	300
155	CURVA PVC HID C/ ANEIS 110 MM X90° PBA	UND.	10	10	300	10	300
156	CURVA PVC HID C/ ANEIS 150 MM DE 45 ° DE FOFO	UND.	10	10	300	10	300
157	CURVA PVC HID C/ ANEIS 150 MM DE 90 ° DE FOFO		10	10	300	10	300
158	CURVA PVC HID C/ ANEIS 200MM 45°	UND.	10	10	100	10	100
159	CURVA PVC HID C/ ANEIS 60 MM X 45° PBA	UND	30	30	300	20	300
160	CURVA PVC HID C/ ANEIS 60 MM X 90° PBA	UND	30	30	300	20	300
161	CURVA PVC HID C/ ANEIS 85 MM X 45 ° PBA	UND	30	30	300	20	300
162	CURVA PVC HID C/ ANEIS 85 MM X 90 ° PBA	UND	30	30	300	20	300

PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINSTRAÇÃO

163	CURVA PVC PBA 60 MM x 45° COM ANEL DE VEDAÇÃO	UND	30	30	200	20	280
164	CURVA PVC PBA 60 MM x 90° COM ANEL DE VEDAÇÃO	PÇ	30	30	200	20	280
165	DISCO DIAMANTADO PARA CORTE A SECO 105mm SEGMENTADO - FURO 20mm, COM DIAMETRO DE 105mm	UND	10	10	30	10	50
166	DISJUNTOR TRIPOLAR DIM 100ª	UND	20	20	600	20	600
167	DISJUNTOR TRIPOLAR DIM 80ª	UND	20	20	600	20	600
168	DISJUNTOR TRIPOLAR DIM 63ª	UND	20	20	600	20	600
169	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 150ª	UND	60	60	240	60	420
170	DISJUNTOR UNIPOLAR 30 A	PÇ	60	60	240	60	420
171	DISJUNTOR UNIPOLAR 35ª	UND	60	60	240	60	420
172	DISJUNTOR UNIPOLAR 40 A	UND	60	60	240	60	420
173	DISJUNTOR UNIPOLAR 50 A	UND	60	60	240	60	420
174	DISJUNTOR UNIPOLAR 60 A	PÇ	100	100	600	100	900
175	DOBRADIÇA FERRADURA N.5	UND	20	20	100	20	120
176	DOBRADIÇA FERRO ZINCADO 2.1/2"	UND	100	100	600	100	800
177	DOBRADIÇA PARA PORTA 01 POLEGADA	UND	20	20	100	20	120
178	DOBRADIÇA PARA PORTA ½ POLEGADA	UND	100	100	600	100	900
179	DOBRADIÇA PARA PORTA ¾	UND.	100	100	600	100	900
180	DOBRADIÇA ZINC 3.1/2	UND.	500	500	10000	500	10500
181	ELETRODUTO 20 (PEÇA COM 50 METROS)	UND.	1	1	25	1	25
182	ELETRODUTO 25 (PEÇA COM 50 METROS)	UND.	1	1	25	1	25
183	ELETRODUTO 32 (PEÇA COM 50 METROS)	UND.	1	1	25	1	25
184	EMBRACADEIRA DE PLÁSTICO	UND.	100	100	17000	300	17300
185	EMBRACADEIRA TIPO "U" ¾ C/PARAF.	UND.	50	50	6000	50	6150
186	ENTERRUPTOR	UND.	6	10	3000	100	3100

PREFEITURA MUNICIPAL DE O EIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINSTRAÇÃO

187	ENXADA SEM CABO DIMENSÕES MINIMAS 20X17 CM	UM	6	10	300	10	300
188	ENXADECO	UND.	5	5	200	05	200
189	ESCADA DE 2 LANCE PARA ELETRECISTA	UND.	2	2	6	2	12
190	ESCADA DOMESTICA DE ALUMINIOR 4 DEGRAUS	UND.	1	1	5	1	8
191	ESCADA MULTIFUNCIONAL 4X4 EM ACO E ALUMINIO 16 DEGRAUS	PCT.	1	1	20	1	20
192	ESPAÇADOR DE LAJOTA 4 MM	PCT.	60	60	120	60	240
193	ESPUDE VASO SIMPLES	UND	60	60	120	10	240
194	FECHADURA SIMPLES UMA FECHADURA COM DUAS CHAVES, EM INOX	UND.	200	200	450	200	900
195	FERRO CONSTRUÇÃO 5*.0 POLEGADA - 12M	UND	50	100	2100	100	2100
196	FERRO CONSTRUÇÃO ½" - 12M	UND	50	100	2100	100	2100
197	FERRO CONSTRUÇÃO 3/8 - 12M	UND	50	100	2100	100	2100
198	FERRO CONSTRUÇÃO 4.2 - 12M	UND	50	100	2100	100	2100
199	FERRO CONSTRUÇÃO 5/16 - 12M	UND	50	100	2100	100	2100
200	FIO DE SILICONE P/ ROÇADEIRA	UND.	200	100	2000	100	2000
201	FIO TORCIDO 1 ½	UND.	20	20	60	20	120
202	FITA AUFITA AUTOFUSÃO 10M	UND.	120	120	240	120	600
203	FITA CREPE 48 MM X 50 MTS	UND.	40	40	80	40	200
204	FITA DE AUTOFUSÃO SCOTCH 23 19 mm x 10 m	UND	2	2	250	2	250
205	FITA ISOLANTE 33+ SCOTCH 20M x 19 mm	KIT	1	1	20	1	20
206	FITA ISOLANTE 20M	UND.	40	40	80	40	200
207	FITA VEDA ROSCA 18mm X 10M	UND.	40	40	80	40	200
208	FITA VEDA ROSCA 18mm X 25M	PÇ	10	10	50	10	80
209	FITA VEDA ROSCA 18mm X 50M	UND.	50	50	120	120	240
210	FITA ZEBRADA	UND	5	5	50	5	25
211	FOICE COM CABO	UND	100	100	1000	100	1200



PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

212	FORRO PVC 100mm	M	800	800	1000	800	800
213	FORRO PVC 100mm AMADEIRADO	M	200	200	1000	400	400
214	FORRO PVC CANTO	UND	160	160	160	160	600
215	FORRO PVC CANTO AMADEIRADO	UND	160	160	200	200	700
216	FORRO PVC MOLDURA BRANCA 6,00 MTS	M	160	160	200	160	600
217	FORRO PVC MOLDURA BRANCA 6,00 MTS AMADEIRADO	M	50	50	200	80	700
218	FUNDO PREPARADOR BASE AGUA 18 LITROS	UND	10	10	100	80	200
219	FUNDO PREPARADOR BASE AGUA 3600	UND	5	5	100	5	100
220	FURADEIRA IMPACTO ½ 750W BOSCH		3	3	10	3	10
221	FURADEIRA ELÉTRICA	UND	3	3	10	3	10
222	HOLOFOTE DE LED BIVOLT 100W BRANCO REGULAMENTADO PELA ISO 9001=2000 E INMETRO. S.M.B.	UND	30	30	30	30	100
223	INTERRUPTOR DE EMBUTIR 1T	UND	100	100	200	100	300
224	INTERRUPTOR DUPLO BRANCO	UND	50	50	100	50	250
225	INTERRUPTOR DUPLO BRANCO MAIS TOMADA 10ª PARALELO	UND	50	50	100	50	200
226	INTERRUPTOR DUPLO BRANCOMAIS TOMADA 20ª PARALELO	UND	50	50	100	50	200
227	INTERRUPTOR SIMPLES BRANCO MAIS TOMADA 10ª PARALELO	UND	50	50	100	50	200
228	INTERRUPTOR SIMPLES BRANCO MAIS TOMADA 20ª PARALELO	UND	50	50	100	50	200
229	INTERRUPTOR TRIPLO BRANCO PARALELO	UND	100	100	300	100	700
230	JOELHO ¾ X ½	UND	100	100	300	100	600
231	JOELHO 40mm	UND	100	100	300	100	600
232	JOELHO 50 mm	UND	100	100	300	100	600
233	JOELHO 90º 20MM	UND	100	100	500	100	800
234	JOELHO 90º 25MM	UND	100	100	500	100	800

PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINSTRAÇÃO

235	JOELHO PVC HID 20 MM SOLDÁVEL	UND	50	50	200	50	350
236	JOELHO PVC HID 20 MM X 1/2"	UND	50	50	200	50	350
237	JOELHO PVC HID 25 SOLDÁVEL	UND	50	50	200	50	350
238	JOELHO PVC HID 25 X 20 MM SOLDÁVEL	UND	2	2	15	5	24
239	JOGO DE CHAVE DE FENDA	UND	10	10	20	10	50
240	JUNÇÃO PVC HID C/ ANEIS 100 MM DE FOFO	UND	10	10	20	10	50
241	JUNÇÃO PVC HID C/ ANEIS 110 MM PBA	UND	50	50	100	10	200
242	JUNÇÃO PVC HID C/ ANEIS 150 MM DE FOFO	UND	20	20	20	10	70
243	JUNÇÃO PVC HID C/ ANEIS 200 MM DE FOFO	UND	20	20	20	10	70
244	JUNÇÃO PVC HID C/ ANEIS 60 MM PBA	UND	10	10	20	10	50
245	JUNÇÃO PVC HID C/ ANEIS 85 MM PBA	UND	10	10	100	10	200
246	KIT 10 REATOR BIVOLT PARA PAINEL PLAFON LED 18W, 30W, 45W E 60W FONTE DRIVER	M ²	10	10	200	10	280
247	LAJOTA CERÂMICA VERDE 32 X 45 CM	M ²	100	100	2000	100	2400
248	LAJOTA CERÂMICA VERDE 45 X 45 CM	M ²	100	100	2000	100	2400
249	LAJOTA TIPO A	M ²	140	140	5000	140	5400
250	LÂMINA PARA ROÇADEIRA 2 PONTAS	UND.	30	150	300	100	580
251	LÂMPADA COMPACTA 20W	UND.	240	240	240	240	960
252	LÂMPADA COMPACTA 25W	UND.	240	240	240	240	960
253	LÂMPADA COMPACTA 30W	UND.	240	240	240	240	960
254	LÂMPADA COMPACTA 40W	UND.	240	240	240	240	960
255	LÂMPADA COMPACTA 43W	UND.	50	50	50	50	200
256	LÂMPADA COMPACTA 60W	UND.	50	50	50	50	200
257	LAMPADA DE LED 30 W	UND.	50	50	50	50	200
258	LAMPADA DE LED 45 W	UND.	150	150	150	150	600
259	LAMPADA DE LED 60 W	UND.	150	150	150	150	600
260	LÂMPADA FLUORESCENTE 20 W	UND.	100	100	100	100	400
261	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W	UND.	50	50	50	50	200
262	LÂMPADA FLUORESCENTE ELETRÔNICA ESPIRAL 45W	UND.	24	24	24	24	96

451	VIDRO CORRER 150X100 cm COM GRADE VIDRO TEMPERADO	UND.	50	50	100	50	150
452	VIDRO CORRER 50X75 cm COM GRADE VIDRO TEMPERADO	UND.	50	50	100	50	150
453	MOTOSERRA 170	UND.	-	3	5	-	8
454	MOTOCERRA 051	UND.	-	3	5	-	8
455	CORRENTE PARA MOTOSERRA 170	UND.	-	20	200	-	220
456	CORRENTE PARA MOTOSERRA 051	UND.	-	20	200	-	220
457	VERNIZ COPAL	GL.	10	10	200	10	230
458	VERNIZVINHO	GL.	10	10	200	10	230
459	VERNIZ INCOLOR	GL.	10	10	200	10	230
460	TURBO PVC HID 32 MM SOLDAVEL	UND	-	-	10000	-	10000
461	TURBO PVC HID 50 MM SOLDAVEL	UND	-	-	10000	-	10000
462	TELA ALAMBRADO GALVANIZADO FIO 14 MALHA 80MM 2,00 x 25 METROS	RL	-	-	-	40	40
463	TUBO GALVANIZADO METALICO 3 POLEGADAS COM 6 METROS	UND	-	-	-	30	30
464	REFLETOR 1000w DE LED PARA ESTADIO DE FUTEBOL IP68	UND	-	-	-	100	100
465	REFLETOR DE LED 200w LINEAR DUPLO IP68	UND	-	-	-	100	100
466	REFLETOR LED RECARREGAVEL 30w	UND	-	-	-	10	10
467	FIO CABO ALUMINIO MULTIPLES TRIPLEX 3x10 mm ² COM 50mt	RL	-	-	-	50	50

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

A pesquisa de preço será realizada pelo Departamento de Compras e deverá realizar-se com a fornecedores locais/regionais, por meio de consulta a correio eletrônico ou outro meio eletrônico, bem como consulta do Banco de preços em observância as Instrução Normativa SFC/RS nº 65/2021, de 07 de julho de 2021, que dispõe sobre os procedimentos administrativos para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em post.

No âmbito da administração pública federal, autarquia e fundacional estabelece o artigo 6º que "serão utilizados, como métodos para obtenção do preço estimado, a média aritmética e o menor dos valores obtidos na pesquisa de preços, desde que o cálculo incida sobre no mínimo de três ou mais preços". O preço de mercado e mais bem representado pela média aritmética.

PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINSTRAÇÃO

uma vez que constituem medidas de tendência central e, desse modo, representam de uma forma mais robusta os preços praticados no mercado, sendo que a média tende a refletir melhor os dados coletados, pois seu valor computa todos os preços coletados. Já a utilização da moda é aconselhável quando a pesquisa se apresenta de forma heterogênea, uma vez que, possui a influência dos extremos dos dados coletados. Já a média é indicada quando os preços são dispostos de forma homogênea, sem a presença de valores extremos. Na quase totalidade das situações, não se deve estimar os preços de mercado a partir do menor valor. Estatisticamente, o menor valor não representa a tendência dos preços de mercado. Representa, apenas, o valor mais barato dentre os preços coletados. Este método somente é indicado quando estamos em um ambiente de competição oligopolista. Explicitamente declaramos que a contratação é justificada pela necessidade e pela forma de contratação proposta.

7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Para a estipulação dos quantitativos foram consideradas o levantamento de consumo realizado pela requisitante conforme apresentado no Documento de Formalização da Demanda. Para a utilização do sistema de registro de preços, a contratada receberá programação dos serviços a serem emitidos pela Prefeitura Municipal de Oeiras do Pará juntamente com a secretaria municipal de Administração. Essa estimativa se encontra consignada na tabela apresentada neste TTP, sob a rubrica Descrição e Requisitos da Contratação.

8. DESCRIÇÃO DA ESCOLHA DA SOLUÇÃO A CONTRATAR

A contratação decorrente deste procedimento licitatório será formalizada mediante Ata de Registro de Preço - e Termo de Contrato. Os pedidos observarão os quantitativos e deverá ser fornecidos em sua totalidade, que estiverem de acordo com as especificações exigidas dos itens conforme a planilha de preços da requisitante.

A contratação será com vigência de 12 meses contados da assinatura do contrato, podendo ser prorrogada de acordo com o Art. 107 da Lei 14.133/2021.

9. JUSTIFICATIVA DE PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Justifica - se o parcelamento, tendo em vista o objeto ser divisível e não haver prejuízo para a administração pública municipal, de acordo com (art. 9º, inciso VII da IN 58/2022).

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação pretendida almeja o fornecimento de Material de construção e hidráulica para serem utilizados na manutenção para garantir melhores condições no desempenho das atividades realizadas pela requisitante, assim como: eficiência e economicidade a esta Administração.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

A presente contratação não depende de qualquer outro processo licitatório para surtir seus efeitos, ou seja, ocorre de forma independente.

13. PROVIDENCIAS A SEREM ADOTADAS

Não se verifica a necessidade de providencias específicas a serem adotadas pela contratada previamente a celebração do contrato, nem quanto a capacitação de servidores ou contratação de pessoal para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização.

13. PRÁTICAS DE SUSTENTABILIDADE

PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINSTRAÇÃO

Não se vislumbram significativos impactos ambientais negativos adicionais decorrentes da contratação.

14. JUSTIFICATIVA DE VIABILIDADE

Assim, considerando o exposto, a pesquisa de preços realizada o levantamento do orçamento estimado da licitação e a existência de recursos orçamentários para cobertura do mesmo, entendemos ser VIAVEL e NECESSARIA a contratação demandada.

15. GERENCIAMENTO DE RISCO

15.1. A contratação apresenta riscos comuns no curso do referido processo, até a sua formalização.

RISCO 01	Risco	Atraso ou suspensão de contratação	
	Probabilidade	Alto	
	Impacto	Alto	
	Dano 1	Não fornecimento dos itens contratados	
	Id	<i>Ação preventiva</i>	<i>Responsável</i>
		Tramitação de forma célere	Setores envolvidos
RISCO 02	Risco	Não atendimento do objeto contratado	
	Probabilidade	Médio	
	Impacto	Alto	
	Dano 1	Fornecimento dos itens que não atendem às especificações técnicas	
	Id	<i>Ação preventiva</i>	<i>Responsável</i>
		Acompanhamento da contratação e análise do objeto.	Setor Solicitante de contratação
RISCO 03	Risco	Não cumprimento dos prazos contratuais	
	Probabilidade	Média	
	Impacto	Alto	
	Dano 1	Atraso nos serviços prestados pelo órgão contratante	
	Id	<i>Ação preventiva</i>	<i>Responsável</i>
		Acompanhamento da execução do objeto	Setor solicitante da contratação
RISCO 04	Risco	Descrição do objeto que não atendem a demanda (quantitativo e qualitativo)	
	Probabilidade	Baixa	
	Impacto	Alto	
	Dano 1	Danos ao erário decorrente da aquisição de itens inservíveis e retrabalho na realização de novo procedimento licitatório	
	Id	<i>Ação preventiva</i>	<i>Responsável</i>
		Padronizar, quando possível, as especificações de bens e serviços que são mais frequentes	Setor Solicitante da contratação

RISCO 05	Risco	Contratação a preços muito discrepantes (inferiores ou superiores) aos praticados no mercado	
	Probabilidade	Média	
	Impacto	Alto	
	Dano 1	Licitação deserta, contratação com sobre preço, contratação sem economicidade	
	Id	<i>Ação preventiva</i>	<i>Responsável</i>
		Pesquisa preliminar de preço, criação de planilhas de cotações	Setor que realiza a pesquisa de preço
RISCO 06	Risco	Contratação de empresa inapta, que não atua no ramo pertinente ou impedida de contratar com a administração	
	Probabilidade	Baixa	
	Impacto	Alto	
	Dano 1	Problema na execução do contrato	
	Id	<i>Ação preventiva</i>	<i>Responsável</i>
		Exigir no Edital/TR documentos compatíveis com o objeto licitado e que comprovem a capacidade técnica da contratada	Setor requisitante, comissão de licitação e Agente de contratação

16. RESPONSÁVEL

Oeiras do Pará/PA, 16 de novembro de 2023.



JULIELSON BARBOSA DA SILVA
Sec. Mun. de Administração
Decreto Mun. N° 059/2023-GP-PMOP