

Ofício n° 506/2022-

Curralinho /PA, 30 de Novembro de 2022.

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANA
EDER AZEVEDO MAGALHÃES
PREFEITO MUNICIPAL

Assunto: Solicitação de Autorização de Adesão à Ata de Registro de Preços n° 020/2022
- Pregão Eletrônico SRP n° 020/2022- realizado no Município de MUANÁ.

Prezado Senhor,

Com fulcro no art. 22, § 1º, do Decreto n° 7.892, de 23 de janeiro de 2013, venho por meio deste solicitar a Vossa Excelência **AUTORIZAÇÃO** a adesão à **Ata de Registro de Preços** referente ao **Pregão Eletrônico SRP n° 020/2022-**. A referida adesão visa por esta **Prefeitura Municipal de Curralinho/Pará, REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE INSTALAÇÕES PREDIAIS E LOGRADOUROS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA PREFEITURA E SECRETARIAS DE MUNICIPAIS DE CURRALINHO, independente de transcrição.**

Solicito ainda, uma vez atendido o pleito em tela, que nos encaminhe **Ofício de Autorização de adesão a Ata de Registro de Preços N° 020/2022**, oriunda do **Pregão Eletrônico SRP n° 020/2022-** realizado por esse Município de Muaná. Solicito que a resposta ao pedido seja encaminhada ao e-mail licitacaocurralinho@gmail.com, para maior agilidade.

Segue em anexo a planilha orçamentária das empresas equivalente a 50% de seus quantitativos valores total da **Ata de Registro de Preços n° 09/2022.**

Atenciosamente,

CLEBER EDSON DOS SANTOS RODRIGUES
Prefeito Municipal

ANEXO

ITENS

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE INSTALAÇÕES PREDIAIS E LOGRADOUROS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL							
Item	Código	Banco	Descrição	Und.	Quant.	VALOR UNIT. COM BDI (30%)	PREÇO TOTAL
1	010786	SEDOP	Aluguel e montagem de andaime metálico	M²/Mês	600	R\$ 14,62	R\$ 8.772,00
2	010005	SEDOP	Barracão de madeira/Almoxarifado	M²	22	R\$ 360,09	R\$ 7.921,98
3	010008	SEDOP	Limpeza do terreno	M²	300	R\$ 2,56	R\$ 768,00
4	010009	SEDOP	Locação da obra a trena	M²	150	R\$ 6,09	R\$ 913,50
5	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	M²	22	R\$ 221,02	R\$ 4.862,44
6	11170	SEDOP	Licenças e taxas da obra (até 100m2)	CJ	05	R\$ 3.594,44	R\$ 17.972,20
7	010003	SEDOP	Tapume c/ chapa de madeirit e=10mm (h=2.20m)	M²	40	R\$ 134,97	R\$ 5.398,80
8	020738	SEDOP	Apicoamento de concreto	M²	22	R\$ 32,10	R\$ 706,20
9	020737	SEDOP	Apicoamento de reboco ou cimentado	M²	39	R\$ 4,28	R\$ 166,92
10	021532	SEDOP	Retirada de divisória (painel cego)	M²	60	R\$ 10,42	R\$ 625,20
11	021533	SEDOP	Retirada de divisória (painel/vidro/painel)	M²	30	R\$ 13,88	R\$ 416,40
12	020020	SEDOP	Demolição da estrutura em madeira da cobertura	M²	360	R\$ 8,49	R\$ 3.056,40
13	020007	SEDOP	Demolição de andaimes	M²	36	R\$ 6,42	R\$ 231,12
14	020015	SEDOP	Retirada de forro em mad., incl. barroteamento	M²	260	R\$ 9,56	R\$ 2.485,60
15	020021	SEDOP	Retirada de revestimento cerâmico	M²	300	R\$ 7,21	R\$ 2.163,00
16	020628	SEDOP	Retirada de piso cimentado	M²	70	R\$ 10,42	R\$ 729,40
17	020023	SEDOP	Retirada de piso incl. camada impermeabilizadora	M²	100	R\$ 16,03	R\$ 1.603,00
18	020016	SEDOP	Demolição manual de alvenaria de tijolo	M³	100	R\$ 72,22	R\$ 7.222,00
19	020018	SEDOP	Demolição manual de concreto simples	M³	09	R\$ 312,97	R\$ 2.816,73
20	020756	SEDOP	Demolição manual de concreto armado	M³	04	R\$ 641,70	R\$ 2.566,80
21	021530	SEDOP	Retirada de rodapé cerâmico	M	150	R\$ 4,28	R\$ 642,00
22	020019	SEDOP	Retirada de reboco ou emboço	M²	200	R\$ 7,21	R\$ 1.442,00
23	020171	SEDOP	Retirada de entulho c/ equipamento distancia ate 5k	M³	30	R\$ 28,19	R\$ 845,70
24	020174	SEDOP	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	M³	45	R\$ 115,46	R\$ 5.195,70
25	020677	SEDOP	Retirada de pintura (c/ escova de aço)	M²	15	R\$ 7,26	R\$ 108,90
26	020021	SEDOP	Retirada de revestimento cerâmico	M²	70	R\$ 7,21	R\$ 504,70
27	020024	SEDOP	Retirada de telhas fibrocimento sem aproveitamento	M²	210	R\$ 5,02	R\$ 1.054,20
28	020841	SEDOP	Retirada de blokrete com aproveitamento	M²	300	R\$ 14,38	R\$ 4.314,00
29	020842	SEDOP	Retirada de calha em chapa galvanizada	M	45	R\$ 11,72	R\$ 527,40

30	020853	SEDOP	Retirada de lambrequim	M	120	R\$ 2,38	R\$ 285,60
31	020857	SEDOP	Retirada de ponto elétrico	PT	110	R\$ 19,34	R\$ 2.127,40
32	020858	SEDOP	Retirada de telha de fibrocimento com aproveitamento	M ²	15	R\$ 15,14	R\$ 227,10
33	020859	SEDOP	Retirada de válvula Hydra	UN	3	R\$ 28,39	R\$ 85,17
34	020856	SEDOP	Retirada de mictório aço inox	UN	3	R\$ 59,16	R\$ 177,48
35	020855	SEDOP	Retirada de luminárias	UN	75	R\$ 19,34	R\$ 1.450,50
36	020013	SEDOP	Retirada de esquadria com aproveitamento	M ²	20	R\$ 13,83	R\$276,60
37	020014	SEDOP	Retirada de esquadria sem aproveitamento	M ²	40	R\$ 6,91	R\$ 276,40
38	020221	SEDOP	Retirada de piso em taco de madeira	M ²	77	R\$ 10,70	R\$ 823,90
39	020022	SEDOP	Retirada Divisórias em painéis div. em mad.compens.incl.entarugamento	M ²	30	R\$ 13,83	R\$ 414,90
40	020307	SEDOP	Retirada de telhas de barro	M ²	250	R\$ 12,01	R\$ 3.002,5
41	021528	SEDOP	Retirada de esquadria metálica	M ²	20	R\$ 13,36	R\$ 267,20
42	020860	SEDOP	Retirada de ventilador de teto	UN	09	R\$ 33,85	R\$ 304,65
43	020861	SEDOP	Retirada de forro de gesso (incl. barroteamento)	M ²	60	R\$ 7,49	R\$ 449,40
44	021534	SEDOP	Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	M ²	75	R\$ 7,17	R\$ 537,75
45	020863	SEDOP	Retirada de rodapé em madeira	M	100	R\$ 2,13	R\$ 213,00
46	021530	SEDOP	Retirada de rodapé cerâmico	M	200	R\$ 4,28	R\$ 854,00
47	020864	SEDOP	Retirada de soleira e peitoril	M ²	19	R\$ 21,38	R\$ 406,22
48	020847	SEDOP	Retirada de caixa de ar condicionado	UN	05	R\$ 29,62	R\$ 148,15
49	021526	SEDOP	Retirada de louça sanitária	UN	07	R\$ 47,34	R\$ 331,38
50	021527	SEDOP	Retirada de grade de ferro	M ²	30	R\$ 27,79	R\$ 833,70
51	021529	SEDOP	Retirada de ponto de água/esgoto	PT	15	R\$ 24,10	R\$ 361,50
52	021531	SEDOP	Desmontagem de estr. metálica c/ retirada de solda e corte de peças por meio de lixadeira	M ²	45	R\$ 49,37	R\$2.221,15
53	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	M ³	600	R\$ 64,22	R\$ 38.532,00
54	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	M ³	1.425	R\$ 132,64	R\$ 189.012,00
55	030254	SEDOP	Reaterro compactado	M ³	1.200	R\$ 68,37	R\$ 82.044,00
56	040025	SEDOP	Fundação corrida com seixo	M ³	24	R\$ 844,37	R\$20.264,88
57	040284	SEDOP	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	M ³	08	R\$ 3.449,49	R\$27.595,92
58	040283	SEDOP	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	M ³	06	R\$ 3.730,89	R\$ 22.385,44
59	040285	SEDOP	Baldrame em conc.simples c/seixo incl.forma mad.br.	M ³	04	R\$ 1.823,86	R\$ 7.295,44
60	41331	SEDOP	Estaca de concreto 25x25cm (incl. cravação)	M ²	150	R\$ 261,43	R\$ 39.214,50
61	050766	SEDOP	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. Branca (incl. lançamento e adensamento)	M ³	35	R\$ 4.133,60	R\$ 144.676,00
62	050729	SEDOP	Concreto armado fck=20MPa c/ foma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	M ³	35	R\$ 4.106,09	R\$ 143.713,15

63	050267	SEDOP	Concreto armado Fck=18 MPA c/ foma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	M ³	06	R\$ 4.076,35	R\$ 24.458,10
64	050353	SEDOP	Concreto armado p/ rufos (incl. lançamento e adensamento)	M ³	2	R\$ 3.095,21	R\$ 6.190,42
65	050757	SEDOP	Concreto armado p/ calhas e percintas (incl. lançamento e adensamento)	M ³	4	R\$ 4.397,61	R\$ 17.590,44
66	050258	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 15 MPA (incl. lançamento e adensamento)	M ³	23	R\$ 987,36	R\$ 22.709,28
67	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M ³	24	R\$ 742,42	R\$ 17.818,08
68	050037	SEDOP	Desforma	M ²	30	R\$ 6,42	R\$ 192,60
69	050036	SEDOP	Forma c/ madeira branca	M ²	15	R\$ 123,82	R\$ 1.857,30
70	050771	SEDOP	Laje pré-moldada treliçada (Incl. capiamto)	M ²	300	R\$ 177,73	R\$ 53.319,00
71	040257	SEDOP	Lastro de concreto magro c/ seixo	M ³	3	R\$ 883,43	R\$ 2.650,29
72	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	M ²	110	R\$ 85,55	R\$ 9.410,50
73	060045	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a singelo	M ²	25	R\$ 116,01	R\$ 2.900,25
74	060043	SEDOP	Cobogó de cimento 20x20x10cm	M ²	3	R\$ 191,56	R\$ 574,68
75	061353	SEDOP	Divisória naval perfil em aço/miolo celular	M ²	50	R\$ 151,17	R\$ 7.558,50
76	061354	SEDOP	Divisória em gesso acartonado e=7cm	M ²	25	R\$ 148,01	R\$ 3.700,25
77	060212	SEDOP	Elemento vazado 1/2 tijolo 15x15x10cm	M ²	25	R\$ 151,62	R\$ 3.790,50
78	240244	SEDOP	Alambrado p/ quadra (tubo fo e tela de arame galv.-12 # 2")	M ²	157	R\$ 516,37	R\$ 81.070,09
79	070277	SEDOP	Calha em chapa galvanizada	M	550	R\$ 104,87	R\$ 57.678,50
80	070316	SEDOP	Calha em PVC (1/2 cana d= 100mm)	M	250	R\$ 255,84	R\$ 63.960,00
81	070675	SEDOP	Cobertura - telha translúcida fibra de vidro	M ²	10	R\$ 99,78	R\$ 997,80
82	070049	SEDOP	Cobertura - telha de barro paulista ou planatex	M ²	100	R\$ 84,17	R\$ 8.417,00
83	94441	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M ²	55	R\$ 43,64	R\$ 2.400,20
84	071498	SEDOP	Cobertura-Telha de fibrocimento e=4mm	M ²	10	R\$ 65,57	R\$ 655,70
85	070047	SEDOP	Cobertura-telha de fibrocimento e=6mm	M ²	100	R\$ 97,40	R\$ 9.740,00
86	070058	SEDOP	Cobertura - telha plan	M ²	150	R\$ 102,68	R\$ 15.402,00
87	071364	SEDOP	Cobertura em policarbonato Incolor-Incl. estr. metálica	M ²	10	R\$ 608,19	R\$ 6.081,90
88	071465	SEDOP	Cobertura - telha em aço galvanizado e=0,5mm	M ²	50	R\$ 60,57	R\$ 3.028,50
89	080783	SEDOP	Manta para sub cobertura e= 1.1 mm	M ²	210	R\$ 30,65	R\$ 6.436,50
90	070287	SEDOP	Cumeeira de barro	M	25	R\$ 23,26	R\$ 581,50
91	070029	SEDOP	Cumeeira em fibrocimento e=6mm	M	25	R\$ 83,75	R\$ 2.093,75
92	070308	SEDOP	Encaibramento e ripamento	M ²	60	R\$ 65,90	R\$ 3.954,00
93	070241	SEDOP	Encaibramento de telha ceramica (beiral e cumeeira)	M	100	R\$ 15,73	R\$ 1.573,000

94	070051	SEDOP	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç.aparelhada	M ²	75	R\$ 127,17	R\$ 9.537,75
95	070052	SEDOP	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç. serrada	M ²	50	R\$ 117,88	R\$ 5.894,00
96	071360	SEDOP	Estrutura metálica p/ cobertura - (Incl. pintura anti-corrosiva)	KG	125	R\$ 31,41	R\$ 3.926,25
97	071361	SEDOP	Estrutura metálica p/ cobertura - 2 águas-vão 20m	M ²	30	R\$ 351,58	R\$ 10.547,74
98	071362	SEDOP	Estrutura metálica p/ cobertura - 2 águas-vão 30m	M ²	25	R\$ 369,13	R\$ 9.228,25
99	070510	SEDOP	Ripamento	M ²	37	R\$ 30,43	R\$ 1.125,91
100	080676	SEDOP	Impermeabilização com massa asfáltica para concreto (2 demãos)	M ²	35	R\$ 34,77	R\$ 1.216,95
101	080314	SEDOP	Impermeabilização asfáltica para concreto e alvenaria (3 demãos)	M ²	55	R\$ 39,14	R\$ 2.152,70
102	080678	SEDOP	Impermeabilização com bicomponente semiflexível	M ²	25	R\$ 73,40	R\$ 1.835,00
103	080028	SEDOP	Descupinização	M ²	250	R\$ 9,81	R\$ 2.452,50
104	98560	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=2CM. AF_06/2018	M ²	70	R\$ 60,10	R\$ 4.207,00
105	080151	SEDOP	Impermeabilização de lajes e calhas	M ²	10	R\$ 151,71	R\$ 1.517,10
106	080702	SEDOP	Manta asfáltica c/ filme de alumínio	M ²	20	R\$ 101,59	R\$ 2.031,80
107	080703	SEDOP	Manta asfáltica SBS-4mm c/ filme de polietileno	M ²	30	R\$ 97,98	R\$ 2.939,40
108	080273	SEDOP	Reboco impermeabilizante	M ²	75	R\$ 57,48	R\$ 4.311,00
109	090526	SEDOP	Esquadria mad. venez. fixa c/ caix. simples e alizar	M ²	10	R\$ 675,19	R\$ 6.751,90
110	090067	SEDOP	Esquadria. mad. venez. moveis c/ caix. simples e alizar	M ²	15	R\$ 696,02	R\$ 10.440,30
111	091376	SEDOP	Esquadria de alum.de correr c/ vidro e ferragens	M ²	15	R\$ 1.006,22	R\$ 15.093,30
112	091375	SEDOP	Esquadria de alumínio basculante c/vidro e ferragens	M ²	11	R\$ 949,79	R\$ 10.447,69
113	090065	SEDOP	Esquadria mad. e=3cm c/ caix. aduela e alizar	M ²	10	R\$ 566,49	R\$ 5.664,90
114	091375	SEDOP	Esquadria de alumínio basculante c/vidro e ferragens	M ²	3	R\$ 949,79	R\$ 2.849,37
115	1002880	SEDOP	Ferragens p/ janela 1 fl. (c/ ferrolho)	CJ	5	R\$ 82,90	R\$414,50
116	1002890	SEDOP	Ferragens p/ janela 2 fl. (c/ ferrolho)	CJ	5	R\$ 120,82	R\$ 604,10
117	1002280	SEDOP	Ferragens p/ porta de banheiro	CJ	5	R\$ 151,80	R\$ 759,00
118	1002260	SEDOP	Ferragens p/ porta externa 1 fl.	CJ	5	R\$ 195,66	R\$ 978,30
119	100406	SEDOP	Ferragens p/ porta externa 2 fls. (c/ ferrolho)	CJ	5	R\$ 326,01	R\$ 1.630,05
120	1002270	SEDOP	Ferragens p/ porta interna 1 fl.	CJ	10	R\$ 164,25	R\$ 1.642,50
121	090071	SEDOP	Grade de ferro 1/2" (incl. pint. anti-corrosiva)	M ²	50	R\$ 329,41	R\$ 16.470,50
122	090642	SEDOP	Janela em madeira lambrizada	M ²	4	R\$ 602,00	R\$ 2.408,00
123	090070	SEDOP	Porta de aço-esteira de enrolar c/ferr.(incl.pint.anti-corrosiva)	M ²	35	R\$ 584,48	R\$ 20.456,80

124	091509	SEDOP	Painel fixo em vidro temperado de 6mm	M ²	5	R\$ 830,45	R\$ 4.152,25
125	091510	SEDOP	Painel fixo em vidro temperado de 8mm	M ²	15	R\$ 896,99	R\$13.454,85
126	091511	SEDOP	Esquadria de correr em vidro temperado de 6mm	M ²	15	R\$ 845,50	R\$ 12.682,50
127	091512	SEDOP	Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm	M ²	5	R\$ 912,03	R\$ 4.560,15
128	091379	SEDOP	Porta em vidro temperado c/ ferragens (sem mola)	M ²	3	R\$ 707,82	R\$ 2.123,46
129	1012730	SEDOP	Mola p/ porta de vidro	UN	1	R\$ 790,85	R\$ 790,85
130	1012740	SEDOP	Mola hidráulica para porta	UN	1	R\$ 231,15	R\$231,15
131	090641	SEDOP	Porta em madeira lambrizada	M ²	10	R\$ 449,32	R\$ 4.493,20
132	090063	SEDOP	Porta mad. trabalhada c/ caix. aduela e alizar	M ²	11	R\$ 793,79	R\$ 8.731,69
133	090061	SEDOP	Porta mad. compens. c/caix. simples e alizar	M ²	11	R\$ 448,10	R\$ 4.929,10
134	091378	SEDOP	Porta divisória Naval c/ ferragens - c/ perfil de aço	M ²	10	R\$ 442,76	R\$ 4.427,60
135	090068	SEDOP	Portão de ferro 1/2" c/ ferragens (incl. pint. anti-corrosiva)	M ²	10	R\$ 348,05	R\$ 3.480,50
136	090622	SEDOP	Portão de ferro 3/4" c/ ferragens (incl. pint. anti-corrosiva)	M ²	10	R\$ 689,76	R\$ 6.897,60
137	090623	SEDOP	Portão tubo/tela arame galvanizado c/ ferragens (incl. pint. anti-corrosiva)	M ²	5	R\$ 551,58	R\$2.757,90
138	091380	SEDOP	Esquadria c/ venezianas de alumínio natural c/ ferragens	M ²	5	R\$ 1.217,90	R\$ 6.089,50
139	110146	SEDOP	Carapinha c/ argamassa no traço 1:4	M ²	10	R\$ 15,91	R\$ 159,10
140	110505	SEDOP	Cerâmica Terragres 10x10cm	M ²	50	R\$ 156,75	R\$ 7.837,50
141	251293	SEDOP	Tampo em granito verde Ubatuba	M ²	5	R\$ 691,73	R\$ 3.458,65
142	110653	SEDOP	Granito e=2cm	M ²	5	R\$ 543,04	R\$ 2.715,20
143	110644	SEDOP	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	M ²	75	R\$ 103,18	R\$ 7.738,50
144	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	M ²	400	R\$ 13,63	R\$ 5.452,00
145	110762	SEDOP	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	M ²	125	R\$ 47,54	R\$ 5.942,50
146	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	M ²	800	R\$ 55,73	R\$ 44.584,00
147	120733	SEDOP	Soleira e Peitoril em granito (preto) c/ rebaixo e=3cm	M ²	8	R\$ 695,98	R\$ 5.567,84
148	120164	SEDOP	Rodape ceramico h=8cm	M	160	R\$ 22,18	R\$ 3.854,88
149	120688	SEDOP	Rodapé de alta resistência (incl. polimento)	M	75	R\$ 14,13	R\$ 1.059,75
150	120162	SEDOP	Rodape em madeira de lei h=7cm	M	30	R\$ 35,96	R\$ 1.078,80
151	120734	SEDOP	Soleira e peitoril - granito preto - e=2cm	M ²	2	R\$ 657,11	R\$ 1.314,22
152	130492	SEDOP	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	M ²	650	R\$ 144,01	R\$ 93.606,50
153	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	M ²	150	R\$ 45,32	R\$ 6.798,00
154	130112	SEDOP	Concreto simples c/ seixo e=5cm traço 1:2:3	M ²	150	R\$ 84,83	R\$ 12.724,50
155	130626	SEDOP	Piso de alta resistência e=8mm c/ resina incl. camada regularizadora	M ²	150	R\$ 141,69	R\$ 21.253,50
156	130728	SEDOP	PisoTátil direcional na cor amarelo25x25 premoldado (16 unidades)	M ²	300	R\$ 149,90	R\$ 44.970,00
157	130119	SEDOP	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	M ²	150	R\$ 114,10	R\$ 17.115,00

158	130725	SEDOP	Lajota ceramica - (Padrão Alto)	M ²	150	R\$ 128,59	R\$ 19.288,50
159	261471	SEDOP	Bloco de concreto intertravado pigmentado (incl. colchão de areia e rejuntamento)	M ²	300	R\$ 163,62	R\$ 49.086,00
160	260663	SEDOP	Blokret sextavado e= 8cm (incl. colchao de areia e rejuntamento)	M ²	1.650	R\$ 135,92	R\$ 224.268,00
161	260519	SEDOP	Meio-fio em concreto nas dimensões 0,15m x 0,12m sem lâmina d'água	M ²	1.250	R\$ 39,36	R\$ 49.200,00
162	140348	SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	M ²	385	R\$ 65,26	R\$ 25.125,10
163	140240	SEDOP	Forro em PVC 100mm entarugamento - metalico	M ²	1.100	R\$ 101,22	R\$ 111.342,00
164	150180	SEDOP	Acrilica fosca int. e ext. sem massa c/ selador -	M ²	500	R\$ 30,27	R\$ 15.135,00
165	150253	SEDOP	Acrilica fosca int./ext. c/massa e selador - 3 demaos	M ²	600	R\$ 51,16	R\$ 30.696,00
166	150131	SEDOP	Anti-ferruginosa	M ²	25	R\$ 46,71	R\$ 1.167,75
167	2329	ORSE	Aplicação de tinta automotiva - 2 demãos	M ²	25	R\$ 29,49	R\$ 737,25
168	150586	SEDOP	Emassamento de parede c/ massa acrilica	M ²	125	R\$ 26,76	R\$ 3.345,00
169	150129	SEDOP	Emassamento de parede p/ receber pintura PVA	M ²	125	R\$ 14,37	R\$ 1.796,25
170	150126	SEDOP	Epoxi com massa e selador	M ²	25	R\$ 96,72	R\$ 2.418,00
171	150127	SEDOP	Epoxi sem massa c/ selador	M ²	400	R\$ 90,24	R\$ 36.096,00
172	150302	SEDOP	Esmalte s/ ferro (superf. lisa)	M ²	37	R\$ 46,62	R\$ 1.724,94
173	150377	SEDOP	Esmalte s/madeira c/ selador sem massa	M ²	75	R\$ 31,07	R\$2.330,25
174	150491	SEDOP	Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada)	M ²	50	R\$ 64,89	R\$ 3.244,50
175	150301	SEDOP	Esmalte s/ parede c/ massa e selador	M ²	100	R\$ 46,05	R\$ 4.605,00
176	150274	SEDOP	Selador s/ madeira	M ²	75	R\$ 30,82	R\$ 2.311,15
177	150207	SEDOP	Acrilica para piso	M ²	60	R\$ 23,00	R\$ 1.380,00
178	150286	SEDOP	Pintura s/ telha ceramica	M ²	150	R\$ 22,38	R\$ 3.357,00
179	150125	SEDOP	PVA externa sem superf. preparada	M ²	250	R\$ 18,70	R\$ 4.675,00
180	150252	SEDOP	PVA externa sem massa c/líq. preparador	M ²	150	R\$ 27,81	R\$ 4.171,50
181	150605	SEDOP	PVA externa (sobre pintura antiga)	M ²	150	R\$ 14,45	R\$ 2.167,50
182	150178	SEDOP	PVA interna c/ massa sem selador	M ²	150	R\$ 26,41	R\$ 3.961,50
183	150251	SEDOP	PVA interna c/ massa e selador	M ²	150	R\$ 41,19	R\$ 6.178,50
184	150654	SEDOP	PVA sobre muro	M ²	250	R\$ 11,98	R\$ 2.995,00
185	150606	SEDOP	Verniz poliuretano sobre madeira (esquadrias/forro)	M ²	100	R\$ 29,34	R\$ 2.934,00
186	150130	SEDOP	Verniz poliuretano sobre concreto/tijolo	M ²	50	R\$ 38,30	R\$ 1.915,00
187	150741	SEDOP	Acrilica (sobre pintura antiga)	M ²	400	R\$ 16,23	R\$ 6.492,00
188	161392	SEDOP	Vidro temperado incolor e= 8mm com ferragens	M ²	5	R\$ 642,44	R\$3.212,20
189	161390	SEDOP	Vidro aramado	M ²	25	R\$ 820,78	R\$ 20.519,50
190	161385	SEDOP	Vidro canelado e=3mm	M ²	5	R\$ 142,93	R\$ 714,65
191	160202	SEDOP	Vidro fume e=4mm	M ²	5	R\$ 304,07	R\$ 1.520,35
192	160155	SEDOP	Vidro liso e=4mm	M ²	5	R\$ 204,00	R\$ 1.020,00

193	160156	SEDOP	Vidro liso e=6mm	M ²	5	R\$ 317,24	R\$ 1.586,20
194	161389	SEDOP	Vidro temperado fume e= 6mm com ferragens	M ²	5	R\$ 674,36	R\$ 3.371,18
195	161391	SEDOP	Vidro temperado incolor e= 6mm com ferragens	M ²	10	R\$ 579,07	R\$ 5.790,70
196	170298	SEDOP	Cabo de cobre 1,5mm ² - 750 V	M	50	R\$ 7,15	R\$ 357,50
197	170418	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm ² - 750 V	M	1.100	R\$ 8,99	R\$ 9.889,00
198	170317	SEDOP	Cabo de cobre 4mm ² - 750 V	M	250	R\$ 11,79	R\$ 2.947,50
199	170318	SEDOP	Cabo de cobre 6mm ² - 750 V	M	250	R\$ 14,88	R\$ 3.720,00
200	170319	SEDOP	Cabo de cobre 10mm ² - 750 V	M	200	R\$ 20,90	R\$ 4.180,00
201	170320	SEDOP	Cabo de cobre 16mm ² - 750 V	M	50	R\$ 30,45	R\$ 1.522,50
202	170358	SEDOP	Cabo de cobre 25mm ² - 750 V	M	50	R\$ 46,44	R\$ 2.322,00
203	170359	SEDOP	Cabo de cobre 35mm ² - 750 V	M	25	R\$ 63,48	R\$ 1.587,00
204	170744	SEDOP	Cabo de cobre 4mm ² - 1 KV	M	20	R\$ 13,20	R\$ 264,00
205	170745	SEDOP	Cabo de cobre 6mm ² - 1 KV	M	20	R\$ 15,98	R\$319,60
206	170746	SEDOP	Cabo de cobre 10mm ² - 1 KV	M	15	R\$ 21,39	R\$ 320,85
207	170747	SEDOP	Cabo de cobre 16mm ² - 1 KV	M	15	R\$ 31,99	R\$ 479,85
208	170748	SEDOP	Cabo de cobre 25mm ² - 1KV	M	15	R\$ 46,26	R\$ 693,90
209	170749	SEDOP	Cabo de cobre 35mm ² - 1 KV	M	10	R\$ 64,05	R\$ 640,50
210	171273	SEDOP	Cabo de cobre nú 50mm ²	M	5	R\$ 76,91	R\$ 384,55
211	170940	SEDOP	Cabo multiplex 4 x 16mm ²	M	2.550	R\$ 78,16	R\$ 199.308,00
212	171165	SEDOP	Haste de Aço cobreada 5/8"x3,0m c/ conector	UN	5	R\$ 158,94	R\$ 794,70
213	170072	SEDOP	Quadro de medição monofasico (c/disjuntor)	UN	5	R\$ 416,87	R\$ 2.084,35
214	170073	SEDOP	Quadro de medição bifasico (c/disjuntor)	UN	5	R\$ 729,87	R\$ 3.649,35
215	170615	SEDOP	Quadro de medição trifasico (c/disjuntor)	UN	4	R\$ 1.118,40	R\$ 4.473,60
216	170884	SEDOP	Centro de distribuição p/ 06 disjuntores (s/ barramento)	UN	6	R\$ 96,41	R\$ 578,46
217	170321	SEDOP	Centro de distribuição p/ 12 disjuntores (c/ barramento)	UN	6	R\$ 495,47	R\$ 2.972,82
218	170322	SEDOP	Centro de distribuição p/ 24 disjuntores (c/ barramento)	UN	6	R\$ 964,60	R\$ 5.876,00
219	170386	SEDOP	Centro de distribuição p/ 32 disjuntores (c/ barramento)	UN	6	R\$ 960,86	R\$ 5.765,16
220	170387	SEDOP	Centro de distribuição p/ 40 disjuntores (c/ barramento)	UN	1	R\$ 1.586,56	R\$ 1.586,56
221	170381	SEDOP	Cordoalha de cobre nu - seção 35 a 50mm ² - isoladores	M	5	R\$ 88,07	R\$440,35
222	170326	SEDOP	Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	UN	15	R\$ 28,14	R\$ 422,10
223	170330	SEDOP	Disjuntor 1P - 40 e 50A - PADRÃO DIN	UN	15	R\$ 48,10	R\$ 721,50
224	170362	SEDOP	Disjuntor 2P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	UN	20	R\$ 81,37	R\$ 1.627,40
225	170388	SEDOP	Disjuntor 3P - 10 a 50A - PADRÃO DIN	UN	5	R\$ 428,62	R\$ 2.143,10
226	170393	SEDOP	Disjuntor 3P - 63 a 100A - PADRÃO DIN	UN	5	R\$ 286,90	R\$ 1.434,50
227	170074	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 2 1/2"	M	50	R\$ 44,55	R\$ 2.227,50
228	170630	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 2"	M	50	R\$ 35,79	R\$ 1.789,50
229	170631	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1 1/2"	M	50	R\$ 24,08	R\$ 1.204,00

230	170078	SEDOP	Eletróduto PVC Rígido de 1"	M	200	R\$ 14,96	R\$ 2.992,00
231	170076	SEDOP	Eletróduto PVC Rígido de 3/4"	M	500	R\$ 13,32	R\$ 6.660,00
232	170337	SEDOP	Interruptor 1 tecla+tomada (s/fiação)	UN	30	R\$ 35,20	R\$1.056,00
233	170338	SEDOP	Interruptor 3 teclas simples (s/fiação)	UN	25	R\$ 50,69	R\$ 1.267,25
234	170333	SEDOP	Interruptor 1 tecla paralelo (s/fiação)	UN	15	R\$ 27,95	R\$ 419,25
235	170332	SEDOP	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	UN	30	R\$ 19,86	R\$ 595,80
236	170334	SEDOP	Interruptor 2 teclas simples (s/fiação)	UN	15	R\$ 37,52	R\$ 562,80
237	97594	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	5	R\$ 202,62	R\$ 1.013,00
238	97593	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	5	R\$ 236,18	R\$ 1.180,90
239	97586	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	23	R\$ 269,96	R\$ 6.209,08
240	100905	SINAPI	LUMINÁRIA DUPLA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	23	R\$ 391,54	R\$ 9.005,42
241	170778	SEDOP	Luminaria de embutir completa c/lamp. fluorescente 1x16W	UN	40	R\$ 252,58	R\$ 10.103,20
242	170779	SEDOP	Luminaria de embutir completa c/lamp. fluorescente 2x16W	UN	40	R\$ 279,98	R\$ 11.199,20
243	170977	SEDOP	Luminária c/ lâmp mista até 250W	UN	40	R\$ 111,73	R\$ 4.469,20
244	170690	SEDOP	Ponto de logica - UTP (c/ instalação aparente)	PT	40	R\$ 646,64	R\$ 25.865,60
245	170683	SEDOP	Ponto de logica - UTP (incl. eletr.,cabo e conector)	PT	20	R\$ 620,63	R\$ 12.412,60
246	170692	SEDOP	Ponto p/ ventilador de teto (c/ fiação)	PT	5	R\$ 151,53	R\$ 757,65
247	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	PT	50	R\$ 291,18	R\$ 14.559,00
248	171299	SEDOP	Ponto de solda exotérmica	PT	25	R\$ 45,58	R\$ 1.139,50
249	171023	SEDOP	Curva 90° p/ elet. PVC 1/2" (IE)	UN	100	R\$ 22,20	R\$ 2.220,00
250	171024	SEDOP	Curva 90° p/ elet PVC 3/4" (IE)	UN	75	R\$ 18,78	R\$ 1.408,50
251	171025	SEDOP	Curva 90° p/ elet. PVC 1" (IE)	UN	75	R\$ 20,67	R\$ 1.550,25
252	171491	SEDOP	Revisão de ponto de luz	PT	200	R\$ 117,09	R\$ 23.418,00
253	170950	SEDOP	Tampa cega 4"x2" plástica	UN	10	R\$ 11,98	R\$ 119,80
254	170951	SEDOP	Tampa cega 4"x4" plástica	UN	5	R\$ 15,98	R\$ 79,90
255	171416	SEDOP	Caixa plástica 4"x4"	UN	250	R\$ 4,38	R\$ 1.095,00
256	170881	SEDOP	Caixa plástica 4"x2"	UN	250	R\$ 3,84	R\$ 960,00
257	170339	SEDOP	Tomada 2P+T 10A (s/fiação)	UN	50	R\$ 31,54	R\$ 1.577,00
258	171523	SEDOP	Tomada 2P+T 20A (s/fiação)	UN	40	R\$ 31,05	R\$ 1.242,00
259	170955	SEDOP	Tomada 3P+T 63A/220V	UN	10	R\$ 278,55	R\$ 2.785,50

260	171530	SEDOP	Luminária de embutir com aletas e 2 lâmpadas de Led de 18W	UN	25	R\$ 401,88	R\$ 10.047,00
261	171528	SEDOP	Lâmpada de Led Tubular 18W bivolt	UN	123	R\$ 29,80	R\$ 3.665,40
262	170997	SEDOP	Lâmpada fluorescente 100W 127V/220V	UN	25	R\$ 115,94	R\$ 2.898,50
263	180639	SEDOP	Automatico de nivel inferior e superior (c/ eletroduto e fiação)	CJ	1	R\$ 728,96	R\$ 728,96
264	190609	SEDOP	Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento	UN	15	R\$ 727,58	R\$ 10.913,70
265	190090	SEDOP	Bacia sifonada de louça c/ assento	UN	15	R\$ 525,70	R\$ 7.885,50
266	190716	SEDOP	Barra em aço inox (PCD)	M	5	R\$ 353,36	R\$ 1.766,80
267	180414	SEDOP	Caixa em alvenaria de 30x30x30cm c/ tpo. concreto	UN	1	R\$ 234,51	R\$234,51
268	180680	SEDOP	Caixa em alvenaria de 40x40x40cm c/ tpo. concreto	UN	1	R\$ 355,70	R\$ 355,70
269	190224	SEDOP	Caixa de descarga plastica - externa	UN	1	R\$ 182,43	R\$ 182,43
270	180678	SEDOP	Caixa em alvenaria de 60x60x60cm c/ tpo. concreto	UN	1	R\$ 666,43	R\$ 666,43
271	180093	SEDOP	Caixa sifonada de PVC c/ grelha - 100x100x50mm	UN	8	R\$ 38,11	R\$304,88
272	180513	SEDOP	Canaleta em alvenaria (0.30x0.30m) rebocada internamente	M	19	R\$ 144,70	R\$ 2.749,30
273	190231	SEDOP	Chuveiro cromado	UN	8	R\$ 92,62	R\$ 740,96
274	190218	SEDOP	Chuveiro em PVC	UN	12	R\$ 36,84	R\$ 442,08
275	180592	SEDOP	Condutor em PVC rigido soldavel - 100mm	M	5	R\$ 73,89	R\$369,45
276	180315	SEDOP	Condutore em PVC rigido soldavel 150mm	M	8	R\$ 115,81	R\$ 926,48
277	180426	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90° PVC - JS - 20mm-LH	UN	25	R\$ 10,18	R\$ 254,50
278	180427	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90° PVC - JS - 25mm-LH	UN	25	R\$ 10,95	R\$ 273,75
279	180428	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90° PVC - JS - 32mm-LH	UN	25	R\$ 12,97	R\$324,25
280	180429	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90° PVC - JS - 40mm-LH	UN	25	R\$ 22,18	R\$ 554,50
281	190691	SEDOP	Ducha higienica cromada	UN	24	R\$ 188,29	R\$ 4.518,96
282	180417	SEDOP	Filtro anaerobico conc.arm. d=1.4m p=1.8m	UN	2	R\$ 4.427,05	R\$ 8.854,10
283	180551	SEDOP	Fossa septica em concreto armado - cap= 30 pessoas	UN	2	R\$ 7.309,67	R\$ 14.619,34
284	180550	SEDOP	Fossa septica em concreto armado - cap= 50 pessoas	UN	2	R\$ 9.398,04	R\$ 18.796,08
285	180349	SEDOP	Fossa septica pre-moldada cap= 10 pessoas	UN	2	R\$ 1.782,35	R\$ 3.564,70
286	190092	SEDOP	Lavatorio de louça /col.,tom.,mistur.,sifao e valv.	UN	24	R\$ 965,48	R\$ 23.171,52
287	190232	SEDOP	Lavatorio de louça s/col.c/tom., sifao e valv.	UN	10	R\$ 644,82	R\$ 6.144,82
288	190401	SEDOP	Mictorio individual em louça c/acessorios	UN	24	R\$ 804,72	R\$ 19.313,28
289	190238	SEDOP	Pia 01 cuba em aço inox c/tom., sifao e valv.(1,50m)	UN	5	R\$ 879,51	R\$ 4.397,55

290	190636	SEDOP	Pia 01 cuba aço inox c/torneira, sifao e valv.-2.0m	UN	11	R\$ 1.371,02	R\$ 15.081,22
291	190101	SEDOP	Pia 02 cubas em aço inox. c/tom., sifoes e valv.(2.0m)	UN	4	R\$ 2.090,61	R\$ 8.362,44
292	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	25	R\$ 584,45	R\$ 14.611,25
293	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	25	R\$ 486,97	R\$ 12.174,25
294	190088	SEDOP	Porta papel de louça	UN	4	R\$ 92,93	R\$ 371,72
295	180441	SEDOP	Registro de gaveta c/ canopla - 3/4"	UN	5	R\$ 155,68	R\$ 778,40
296	180211	SEDOP	Registro de gaveta s/ canopla - 3/4"	UN	5	R\$ 86,84	R\$434,20
297	180493	SEDOP	Registro de pressao s/ canopla - 1/2"	UN	7	R\$ 92,56	R\$ 647,92
298	180445	SEDOP	Registro de pressao c/ canopla - 1/2"	UN	7	R\$ 145,73	R\$ 1.020,11
299	180446	SEDOP	Registro de pressao c/ canopla - 3/4"	UN	7	R\$ 158,32	R\$ 1.108,24
300	180461	SEDOP	Reservatório em polietileno de 1.000 L	UN	3	R\$ 3.046,63	R\$ 9.139,89
301	180836	SEDOP	Reservatório em polietileno de 1.500 L	UN	3	R\$ 3.866,90	R\$ 11.600,70
302	180845	SEDOP	Revisão de ponto de esgoto	PT	25	R\$ 194,78	R\$ 4.869,50
303	190794	SEDOP	Saboneteira c/reservatório- Polipropileno	UN	24	R\$ 82,74	R\$ 1.985,76
304	190376	SEDOP	Tanque inox c/ torneira, sifao e valvula	UN	15	R\$ 764,16	R\$ 11.462,40
305	190097	SEDOP	Torneira cromada de 1/2" p/ jardim	UN	15	R\$ 97,13	R\$ 1.456,95
306	190098	SEDOP	Torneira de metal de 3/4" p/ tanque	UN	15	R\$ 99,23	R\$ 1.488,45
307	190230	SEDOP	Torneira plastica de 1/2"	UN	20	R\$ 55,94	R\$ 1.118,80
308	191374	SEDOP	Sifão plástico flexível	UN	50	R\$ 24,42	R\$ 1.221,00
309	180719	SEDOP	Tubo em concreto simples d=300mm	UN	100	R\$ 145,49	R\$ 14.549,00
310	180720	SEDOP	Tubo em concreto simples d= 400mm	UN	150	R\$ 183,44	R\$ 27.516,00
311	180724	SEDOP	Tubo em concreto armado d=1000mm	UN	20	R\$ 183,44	R\$ 3.668,80
312	180102	SEDOP	Tubo em PVC - 100mm (LS)	M	10	R\$ 46,44	R\$ 464,40
313	180508	SEDOP	Tubo em PVC - 150mm (LS)	M	13	R\$ 97,33	R\$ 1.265,29
314	180108	SEDOP	Tubo em PVC - JS - 20mm (c/ rasgo na alvenaria)-LH	M	200	R\$ 15,02	R\$ 3.004,00
315	180107	SEDOP	Tubo em PVC - JS - 25mm (c/ rasgo na alvenaria)-LH	M	200	R\$ 17,68	R\$ 3.536,00
316	180106	SEDOP	Tubo em PVC - JS - 32mm (c/ rasgo na alvenaria)-LH	M	200	R\$ 28,01	R\$ 5.602,00
317	180422	SEDOP	Tubo em PVC - JS - 40mm (c/ rasgo na alvenaria)-LH	M	150	R\$ 40,46	R\$ 6.069,00
318	180423	SEDOP	Tubo em PVC - JS - 50mm (c/ rasgo na alvenaria)-LH	M	350	R\$ 43,13	R\$ 15.095,50
319	190616	SEDOP	Valvula de descarga HYDRA cromada 1 1/2"	UN	20	R\$ 460,75	R\$ 9.215,00
320	210083	SEDOP	Ponto p/ telefone(c/eletroduto, cx., fiação e tomada)	PT	39	R\$ 153,80	R\$5.998,20
321	230262	SEDOP	Ponto p/ar condicionado(tubul., cj. airstop e fiação)	PT	185	R\$ 618,16	R\$ 114.359,60
322	230846	SEDOP	Revisão de ponto de ar condicionado	PT	175	R\$ 195,96	R\$34.293,00
323	231084	SEDOP	Ponto de dreno p/ split (10m)	PT	175	R\$ 250,54	R\$ 43.844,45
324	250410	SEDOP	Caixa p/ ar condicionado	UN	175	R\$ 137,03	R\$ 23.980,25
325	250585	SEDOP	Guarda-corpo em mad. lei envernizado h=1,0m	M²	225	R\$ 208,81	R\$ 46.982,25



326	250611	SEDOP	Alizar em argamassa	M	24	R\$ 66,68	R\$ 1.600,32
327	250109	SEDOP	Espelho de cristal (0,40x0,60m) com moldura em alumínio	UN	8	R\$ 222,86	R\$ 1.782,88
328	260168	SEDOP	Plantio de grama (incl. terra preta)	M ²	325	R\$ 25,99	R\$ 8.446,75
329	241470	SEDOP	Guarda-corpo em tubo de aço galvanizado 1 1/2"	M ²	24	R\$ 474,70	R\$11.392,80
330	271323	SEDOP	Limpeza (c/ maq.) + enceramento de piso de alta resistência	M ²	100	R\$ 23,72	R\$ 2.372,000
331	270590	SEDOP	Limpeza de calhas (0,4x0,3m)	M	75	R\$ 11,57	R\$ 867,75
332	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	M ²	300	R\$ 8,56	R\$ 2.568,00
333	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. F_04/2019	M ²	750	R\$ 2,18	R\$ 1.635,00
334	98532	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M.AF_05/2018	UN	500	R\$ 139,59	R\$ 69.795,00
335	3	ORSE	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	M ²	40.000	R\$ 4,99	R\$ 199.600,00
336	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	M ²	40.000	R\$ 0,56	R\$ 22.400,00
337	2450	ORSE	Limpeza geral	M ²	40.000	R\$ 2,77	R\$110.800,00
VALOR TOTAL							R\$3.902,030,64